

LISTĂ LUCRĂRI DR DANA RODICA TOMESCU

A. LISTĂ 10 LUCRĂRI RELEVANTE

1. **Tomescu D.** (coord.). "Insuficiența hepatică acută". Editura Academiei Române, București 2016; ISBN 978-973-27-2616-7.
2. Gabriela Droc. **Dana Tomescu** (coord.). Protocoale de anestezie în transplantul hepatic. Ed. Univ Carol Davila 2016. ISBN 978-973-708-892-5.
3. **Tomescu D.**, Popescu M., Sima R.M., Pleș L. "Fulminant hepatic failure in pregnancy: can liver support therapy make a difference". În Z. Ben Rafael "Proceedings of the 20th World Congress on controversies in obstetrics, gynecology and infertility"; Ed. Monduzzi Editoriale 2015: 217-221. ISSN: 2283-964X. DOI: 10.12894/COGI/201412/31.
4. Zota V., Turcu R., Săndesc D., **Tomescu D.**, "Managementul donatorului de organe aflat în moarte cerebrală". Ed. Mirton Timisoara 2013,72 pag. ISBN 978-973-52-1346-6.
5. Irinel Popescu (Coord.), S. Aldoescu, S Alexandrescu, N Bacalbașa, S Barbu, V Bințișan, C Blăjuț, F Botea, M Boros, V Brașoveanu, I Brezean, A Bartoș, E Catrina, V Calu, C Constantin, V Constantin, S Ciurea, S Constantinoiu, C Copăescu, D Coriu, G Droc, B Dorobanțu, T Dumitrașcu, R Dumitru, C Duță, L Fulger, C Gheorghe, L Gheorghe, C Giulea, M Grasu, M Grigorie, D Hrehoreț, S Ianceu, C Iancu, M Ionescu, M Ionescu, G Lincă, S Luncă, V Lungu, C Lupașcu, I Iupescu, C Lupașcu, E Matei, M Matei, I Mateș, P Matusz, A Martiniuc, A Miron, S Petre, M Popescu, I Puia, G Rusu, D Sabău, O Stănciulea, C Stroescu, V Șurlin, M Toma, **D. Tomescu**, V Tomulescu, M Vîlcu, D Zamfirescu, R Zamfir. Tratat de chirurgie hepato-bilio-pancreatică și transplant hepatic. Ed. Academiei Române 2016. ISBN 978-973-27-2592-4.
6. Vitin A., **Tomescu D.**, Azamfirei L. "Hemodynamic optimization strategies in the anesthesia care for liver transplantation" În "Liver cirrhosis". Ed. Intech 2017. ISBN 978-953-51-5468-6
7. Angeli P, Bezinover D, Biancofiore G, Bienholz A, Findlay J, Paugam Burtz C, Reyntjens K, Sakai T, Saner FH, **Tomescu D.**, Wagener G, Weiss E. Acute kidney injury in liver transplant candidates: a position paper on behalf of the Liver Intensive Care Group of Europe. Minerva Anesthesiol. 2017 Jan;83(1):88-101. ISSN 0375-1596. *Impact factor 2.03 – autori cu drepturi egale.*
8. **Tomescu D.**, Dima SO, Ungureanu D, Popescu M, Tulbure D, Popescu I. First report of cytokine removal using CytoSorb® in severe noninfectious inflammatory syndrome after liver transplantation. Int J Artif Organs 2016; DOI:10.5301/ijao.5000489. ISSN 0391-3988. *Impact factor 1.005*
9. Bubenek S., Nastase A., Niculescu A.M., Baila S., Herlea V., Lazar V., Paslaru L., Botezatu A., **Tomescu D.**, Popescu I., Dima S. "Assessment of gene expression profiles in peripheral occlusive arterial disease." Can J Cardiol. 2012; 28(6):712-20. ISSN: 0828-282X. *Impact factor: 2.754*
10. **Tomescu D.**, Popescu M, Dima SO, Bacalbașa N, Bubenek-Turconi Ș. Obesity is associated with decreased lung compliance and hypercapnia during robotic assisted surgery. J Clin Monit Comp 2016; 31(1): 85-92. ISSN 1387-1307 *Impact factor: 1.98.*

B. TEZĂ DE DOCTORAT

1. Teza Doctorat-UMF “I. Hațieganu” Cluj-Napoca

„DESFLURAN și ISOFLURAN- Aspecte de farmacologie clinică”.

Conducător științific Prof. Dr. Liviu Safta

susținută pe 26 ianuarie 2006, la UMF “I. Hațieganu” Cluj-Napoca

2. Diplomă de master - Scoala de studii academice postuniversitare de management (SAM) din Universitatea”Politehnica” București

“Program de ameliorare a calității serviciilor de îngrijire medicală a sănătății”

Coordonator: Ing. Doina Serban

Lucrare de Diplomă, București, 28 septembrie 2000

Diplomă obținută de expert (master) în domeniul MANAGEMENTUL PRODUCȚIEI

C. BREVETELE DE INVENȚII ȘI ALTE TITLURI DE PROPRIETATE INTELLECTUALĂ;

D. CĂRTI ȘI CAPITOLE DIN CĂRTI;

D.1. Monografie/alte cărți în edituri internaționale – co-autor:

1. **Tomescu D.**, Popescu M., Sima R.M., Pleș L. "Fulminant hepatic failure in pregnancy: can liver support therapy make a difference". În Z. Ben Rafael "Proceedings of the 20th World Congress on controversies in obstetrics, gynecology and infertility"; Ed. Monduzzi Editoriale 2015: 217-221. ISSN: 2283-964X. DOI: 10.12894/COGI/201412/31.Coriat P.,
2. Vitin A., **Tomescu D.**, Azamfirei L. "Hemodynamic optimization strategies in the anesthesia care for liver transplantation" În "Liver cirrhosis". Ed. Intech 2017. ISBN 978-953-51-5468-6
3. **Miclea(Tomescu) D.**, Gostin X. "Effets cardiovasculaires du desflurane". În Balagny E., Cathelin M., Clergue F., Conseiller C., Coriat P. Cousin M.Th., Haberer J.P., Lienhart A., Motin J., Payen D., Rouby J.J., Scherpereel Ph., Seebacher J., Viars P., "Le Desflurane", Ed. Arnette - Paris, 1994, pag. 23-32. ISBN 2.7184.0720.4

D.2. Monografie/ alte cărți în edituri naționale – autor unic/ prim-autor:

1. **Tomescu D.** (coord.). "Insuficiența hepatică acută". Editura Academiei Române, București 2016; ISBN 978-973-27-2616-7.
2. **Tomescu D.** (coord.), Popescu M., Constantinescu L. "Teste grilă de terapie intensivă", Ed. Univ. Carol Davila București, 2014, 148 pag. ISBN 978-973-708-770-6.
3. **Tomescu D.** (coord.), Tomescu D, Popescu M, Constantinescu L. "Teste grilă de terapie intensivă pentru studenții la medicină. Ediția a II-a revizuită și adăugată". Editura medicală Amaltea București 2015. ISBN: 978-973-162-145-6

D.3. Monografie/ alte cărți în edituri naționale – co-autor:

1. Gabriela Droc. **Dana Tomescu** (coord.). Protocoale de anestezie în transplantul hepatic. Ed. Univ Carol Davila 2016. ISBN 978-973-708-892-5.
2. Irinel Popescu (Coord.), S. Aldoescu, S Alexandrescu, N Bacalbașa, S Barbu, V Bințișan, C Blăjuț, F Botea, M Boros, V Brașoveanu, I Brezean, A Bartoș, E Catrina, V Calu, C Constantin, V Constantin, S Ciurea, S Constantinoiu, C Copăescu, D Coriu, G Droc, B Dorobanțu, T Dumitrașcu, R Dumitru, C Duță, L Fulger, C Gheorghe, L Gheorghe, C Giulea, M Grasu, M Grigorie, D Hrehoreț, S Ianceu, C Iancu, M Ionescu, M Ionescu, G Lincă, S Luncă, V Lungu, C Lupașcu, I Iupescu, C Lupașcu, E Matei, M Matei, I Mateș, P Matusz, A Martiniuc, A Miron, S Petre, M Popescu, I Puia, G Rusu, D Sabău, O Stănciulea, C Stroescu, V Șurlin, M Toma, **D Tomescu**, V Tomulescu, M Vilcu, D Zamfirescu, R Zamfir. Tratat de chirurgie hepato-bilio-pancreatică și transplant hepatic. Ed. Academiei Române 2016. ISBN 978-973-27-2592-4.
3. Corneci D., **Tomescu D.**, Mărgărit S., Grigoraș I., Bedreag O. "Actualități în Anestezie și Terapie Intensivă 2015", Ed. Mirton Timișoara 2015. ISBN: 978-973-52-1536-1.
4. Zota V., Turcu R., Săndesc D., **Tomescu D.** "Managementul donatorului de organe aflat în moarte cerebrală". Ed. Mirton Timișoara 2013. ISBN 978-973-52-1346-6.

D.4. Capitol în tratat în edituri naționale – autor unic:

1. **Tomescu D.** "Prognosticul pacienților cu insuficiență hepatică acută". În Tomescu D. (coord.). "Insuficiența hepatică acută". Editura Academiei Române, București 2016; ISBN 978-973-27-2616-7.
2. **Tomescu D.** "Protocolul Institutului Clinic Fundeni privind investiarea pacienților cu insuficiență hepatică acută" În Tomescu D. (coord.). "Insuficiența hepatică acută". Editura Academiei Române, București 2016; ISBN 978-973-27-2616-7.
3. **Tomescu D.** "Insuficiența hepatică acută" în Popescu I. (coord.) Tratat de chirurgie hepatobilio-pancreatică și transplant hepatic. Ed. Academiei Române 2016. ISBN 978-973-27-2592-4.
4. **Tomescu D.**"Evaluarea preoperatorie a hemostazei prin tromboelastometria rotațională". În Corneci D.,**Tomescu D.**, Mărgărit S., Grigoraș I., Bedreag O."Actualități în Anestezie și Terapie Intensivă 2015", Ed. Mirton Timișoara 2015,pag. 65-73. ISBN: 978-973-52-1536-1.
5. **Tomescu D.**"De ce sângerează pacientul cirotic? O abordare critica a modificărilor hemostazei în ciroza hepatică". În Corneci D.,**Tomescu D.**, Mărgărit S., Grigoraș I., Bedreag O."Actualități în Anestezie și Terapie Intensivă 2015", Ed Mirton Timișoara 2015, pag. 139-147. ISBN: 978-973-52-1536-1.
6. **Tomescu D.**"Anestezia in Transplantul hepatic. Indicatiile de transplant, evaluare pretransplant,procoloale de anestezie si imunosupresie". În Sandesc D., Filipescu D., Bedreag O., Corneci D., Bubenek S."Cursuri de anestezie si terapie intensivă", Ed. Mirton Timișoara 2012, pag. 201-215. ISBN: 978-973-52-1239-1.
7. **Tomescu D.**"Traheostomia percutanata in terapie intensive".În Sandesc D., Bedreag O., Corneci D., Filipescu D., Bubenek S. "Actualități în Anestezie și Terapie Intensivă 2011", Ed. Mirton Timișoara 2011, pag.131-137. ISBN: 978-973-52-1042-7.
8. **Tomescu D.**"Sectia de terapie intensivă". În Sandesc D., Filipescu D., Corneci D., Bedreag O. "Cursuri de anestezie si terapie intensivă" Ed. Mirton Timișoara 2011, pag.291-303. ISBN:978-973-52-1041-0.
9. **Tomescu D.**"Anestezia". În Popescu I. "Tratat de chirurgie - Vol VIII - Chirurgie generală (partea I B)". Editura Academiei Române 2008, pag.265-309. ISBN 978-973-27-1580-2.
10. **Tomescu D.**"Traheostomia percutana dilatativa". În Copotoiu S.M., Azamfirei L. "Actualitati in anestezie si terapie intensiva. Terapie intensiva. Medicina de urgenta. Hemobiologie", Ed. University Press Targu Mures 2008, pag. 343-352. ISBN 978-973-7665-92-8
11. **Tomescu D.**"Pacientul coronarian in chirurgia noncardiaca". În Mitre C., Acalovschi I. "Anestezia si terapia intensiva la pacientul cu afectiuni cardiovasculare", Ed. Clusium Cluj-Napoca 2007, pag. 441- 468.ISBN 978-973-555-534-8.
12. **Tomescu D.**"Managementul stroke-ului acut".În Copotoiu SM., Azamfirei L."Actualitati in anestezie si terapie intensiva. Neurologie. Anestezie loco-regionala.Terapia durerii", Ed. University Press Targu Mures 2005, pag. 285- 312. ISBN 978-973-7665-92

D.5. Capitol în tratat în edituri naționale – co-autor:

1. **Tomescu D.**, Popescu M. "Definirea si etiologia insuficienței hepatice acute". În Tomescu D. (coord.). "Insuficiența hepatică acută". Editura Academiei Române, București 2016; ISBN 978-973-27-2616-7.
2. **Tomescu D.**, David C., Dima S. "Tehnici de epurare extrahepatică utilizate în insuficiența hepatică acută" În Tomescu D. (coord.). "Insuficiența hepatică acută". Editura Academiei Române, București 2016; ISBN 978-973-27-2616-7.
3. **Tomescu D.**, Brasoveanu V, Popescu I. "Transplantul hepatic in insuficiența hepatică acută" În Tomescu D. (coord.). "Insuficiența hepatică acută". Editura Academiei Române, București 2016; ISBN 978-973-27-2616-7.

4. **Tomescu D.**, Gheorghe L., Iacob S., Popescu I. "Aspecte organizatorice și legislative". În Tomescu D. (coord.). "Insuficiența hepatică acută". Editura Academiei Române, București 2016; ISBN 978-973-27-2616-7.
5. **Tomescu D.**, Mihai Popescu. "Anestezia și terapia intensivă în chirurgia hepato-bilio-pancreatică". În Popescu I. (coord.) Tratat de chirurgie hepato-bilio-pancreatică și transplant hepatic. Ed. Academiei Române 2016. ISBN 978-973-27-2592-4.
6. Scărlătescu E., **Tomescu D.**"Anticoagularea la pacientul cirotic."În Corneci D.,**Tomescu D.**, Mărgărit S., Grigoraș I., Bedreag O."Actualități în Anestezie și Terapie Intensivă 2015", Ed. Mirton Timișoara 2015, pag. 147-153. ISBN: 978-973-52-1536-1.
7. Grintescu I., Tulbure D., Mirea L., Ungureanu R, Ologoiu D., **Tomescu D.**, Sandesc D."Protocol de diagnostic și menținere a pacientului potențial donator de organe". În Zota V., Turcu R., Săndesc D., **Tomescu D.**"Managementul donatorului de organe aflat în moarte cerebrală", Ed. Mirton Timișoara 2013, pag. 63-71. ISBN 978-973-52-1346-6.
8. **Tomescu D.**, Popescu M."Insuficiența hepatică acută". În Săndesc D. Filipescu D., Corneci D. "Cursuri de anestezie și terapie intensivă 2013", Ed. Mirton Timișoara 2013, pag. 145-161. ISBN 978-973-52-1348-0.
9. Scărlătescu E., **Tomescu D.**"Bronhoconstricție severă la pacient din terapie intensivă". În Grigoras I. "Tehnică anestezică VIMA 2013", Ed."Gr.T.Popa", Iasi 2013. ISBN: 978-606-544-190-3(DVD).
10. Droc G., **Tomescu D.**"Agenți anestezici inhalatori". În Săndesc D., Bedreag O., Păpurică M. "Recomandări și protocoale în anestezie, terapie intensivă și medicină de urgență", Ed. Mirton Timișoara 2010, pag. 23-29. ISBN: 978-973-52-0914-8.
11. **Tomescu D.**, Droc G."Monitorizarea perioperatorie". În Săndesc D., Bedreag O., Păpurică M. "Recomandări și protocoale în anestezie, terapie intensivă și medicină de urgență", Ed. Mirton Timișoara 2010, pag. 171-192. ISBN: 978-973-52-0914-8.
12. Filipescu D., **Tomescu D.**, Droc G., Grigoraș I., Hagău N., Tulbure D."Recomandări pentru monitorizarea hemodinamică în șoc". În Săndesc D., Bedreag O., Păpurică M."Recomandări și protocoale în anestezie, terapie intensivă și medicină de urgență", Ed. Mirton Timișoara 2009, pag. 541-570. ISBN: 978-973-52-0736-6.
13. Corneci D., Marinescu S., Săndesc D., Azamfirei L., Grigoraș I., Ionescu D., **Tomescu D.**, Corneci D., Manolescu G.R."Sindromul hepato-renal – recomandări de diagnostic și tratament". În Săndesc D., Bedreag O., Păpurică M."Recomandări și protocoale în anestezie, terapie intensivă și medicină de urgență". Ed. Mirton Timișoara 2009; pag. 149-172. ISBN: 978-973-52-0736-6.
14. Droc G., Filipescu D., **Tomescu D.**, Săndesc D., Stoica R., Tulbure D. "Strategii terapeutice în ALI/ARDS. Recomandări SRATI 2009". În Săndesc D., Bedreag O., Păpurică M."Recomandări și protocoale în anestezie, terapie intensivă și medicină de urgență". Ed. Mirton Timișoara 2009, pag. 337-349. ISBN: 978-973-52-0736-6.
15. **Tomescu D.**, Tulbure D."Anestezia". În Tulbure D."Anestezie Terapie Intensivă curs pentru studenți și medici rezidenți". Ed. Univ. Carol Davila București 2006, pag. 3-16. ISBN: 973-708-115-3.
16. Tulbure D., Bubenek S., **Tomescu D.**"Șocul". În Tulbure D."Anestezie Terapie Intensivă curs pentru studenți și medici rezidenți". Ed. Univ. Carol Davila București 2006, pag. 161-188. ISBN: 973-708-115-3.
17. Tulbure D.,**Tomescu D.**"Anestezia". În Dragomirescu C."Manual de Chirurgie, pentru studenții Facultăților de Stomatologie", Ed. Didactica și Pedagogica, București 1998, pag. 21-34. ISBN 973-30-5633-2

E. ARTICOLE/STUDII IN EXTENSO PUBLICATE ÎN REVISTE COTATE ISI, INDEXATE PUBMED SAU ALTE BDI, CNCSIS

E.1. Articole/ studii in extenso publicate în reviste cotate ISI (Thomson Reuters)

a. articole publicate în calitate de prim-autor

1. Angeli P, Bezinover D, Biancofiore G, Bienholz A, Findlay J, Paugam Burtz C, Reyntjens K, Sakai T, Saner FH, **Tomescu D.** Wagener G, Weiss E. Acute kidney injury in liver transplant candidates: a position paper on behalf of the Liver Intensive Care Group of Europe. *Minerva Anestesiol.* 2017 Jan;83(1):88-101. ISSN 0375-1596. *Impact factor 2.03 – autori cu drepturi egale.*
2. **Tomescu D.,** Popescu M. Emergency surgery in a critical ill patient with major drug-induced bleeding and severe ischemic heart failure. *J Crit Care Med* 2017; 3(1): 37-8. ISSN 2393-1809.
3. Scărlătescu E, **Tomescu D.,** Aramă SS. Sepsis-associated coagulopathy. *J Crit Care Med* 2016; 2(2): 156-63. ISSN 2393-1809.
4. **Tomescu D.** Popescu M, Dima SO, Bacalbașa N, Bubenek-Turconi Ș. Obesity is associated with decreased lung compliance and hypercapnia during robotic assisted surgery. *J Clin Monit Comp* 2016; 31(1): 85-92. ISSN 1387-1307 *Impact factor: 1.98.*
5. **Tomescu D.** Dima SO, Ungureanu D, Popescu M, Tulbure D, Popescu I. First report of cytokine removal using CytoSorb® in severe noninfectious inflammatory syndrome after liver transplantation. *Int J Artif Organs* 2016; DOI:10.5301/ijao.5000489. ISSN 0391-3988. *Impact factor 1.005*
6. Bacalbasa N, Banescu I, **Tomescu D.** Partial Cystectomy with Distal Ureteral Resection and Re-implantation for Locally Invasive Cervical Cancer. *Anticancer Res.* 2015;35(10):5539-42. ISSN 0250-7005. *Impact factor: 1.82*
7. Bacalbasa N, **Tomescu D.** Balescu I. Use of Inflated Foley Catheters to Prevent Early Empty Pelvis Complications Following Pelvic Exenteration. *Anticancer Res.* 2015;35(10):5543-6. ISSN 0250-7005. *Impact factor: 1.82*
8. **Tomescu D.,** Popescu M. "Early extubation after liver transplantation". *J Clin Monit Comput* 2014; 28 (5): 451-53. ISSN: 1387-1307. *Impact factor: 1,44*
9. Mazilu L., Suceveanu A.I., **Tomescu D.,** Ciufu N., Baz R., Suceveanu A.P., Parepa I.R, Tofolean D.E., Voinea F. "Optimizing the indication for breast-conservative surgery (BCS) in patients with locally-advanced breast cancer". *Chirurgia* 2013; 108(4):478-81. ISSN: 1221-9118. *Impact factor: 0.78 - autori cu contribuție egală*
10. Orban C., **Tomescu D.** "The importance of early diagnosis of sepsis in severe burned patients: outcomes of 100 patients". *Chirurgia* 2013; 108(3):385-8. ISSN: 1221-9118. *Impact factor: 0.78*
11. **Tomescu D.** Vișan A., Popescu I., Tulbure D. "Liver rupture of a subcapsular haematoma after pharmacologic revascularization (Streptokinase) for acute myocardial infarction--case report." *Chirurgia* 2008; 103(5):577-82. ISSN: 1221-9118.

b. Articole ISI publicate în calitate de co-autor

1. Bellani G, Laffey JG, Pham T, Fan E, Brochard L, Esteban A, Gattinoni L, van Haren F, Larsson A, McAuley DF, Ranieri M, Rubenfeld G, Thompson BT, Wrigge H, Slutsky

- AS, Pesenti A; LUNG SAFE Investigators; ESICM Trials Group (**Tomescu D.**). „Noninvasive Ventilation of Patients with Acute Respiratory Distress Syndrome. Insights from the LUNG SAFE Study”. Am J Respir Crit Care Med. 2017 Jan 1;195(1):67-77. *Impact factor 13,118*
2. Tincu RC, **Tomescu D.**, Coman L, Macovei RA. Biochemical parameters changes induced by lead exposure. Farmacia 2016; 64(2): 278-82. ISSN: 0014-8237. *Impact factor 1.162*
 3. Bellani G, Laffey JG, Pham T, Fan E, Brochard L, Esteban A, Gattinoni L, van Haren F, Larsson A, McAuley DF, Ranieri M, Rubenfeld G, Thompson BT, Wrigge H, Slutsky AS, Pesenti A; LUNG SAFE Investigators; ESICM Trials Group (**Tomescu D.**). Epidemiology, Patterns of Care, and Mortality for Patients With Acute Respiratory Distress Syndrome in Intensive Care Units in 50 Countries. JAMA. 2016 Feb 23;315(8):788-800. doi: 10.1001/jama.2016.0291. *Impact factor 7.48*
 4. Meier J, Filipescu D, Kozek-Langenecker S, Llau Pitarch J, Mallett S, Martus P, Matot I; ETPOS collaborators (**Tomescu D.**). Intraoperative transfusion practices in Europe. Br J Anaesth. 2016 Feb;116(2):255-61. *Impact factor 5.61*
 5. van Zaane B, van Klei WA, Buhre WF, Bauer P, Boerma EC, Hoelt A, Metnitz P, Moreno RP, Pearse R, Pelosi P, Sander M, Vallet B, Pettilä V, Vincent JL, Rhodes A; European Surgical Outcomes Study (EuSOS) group (... **Tomescu D.**...) for the Trials groups of the European Society of Intensive Care Medicine and the European Society of Anaesthesiology. Nonelective surgery at night and in-hospital mortality: Prospective observational data from the European Surgical Outcomes Study. Eur J Anaesthesiol. 2015 Jul;32(7):477-85. *Impact factor 3.63*
 6. Sakr Y, Alhussami I, Nanchal R, Wunderink RG, Pellis T, Wittebole X, Martin-Loeches I, François B, Leone M, Vincent JL; Intensive Care Over Nations Investigators (**Tomescu D.**). Being Overweight Is Associated With Greater Survival in ICU Patients: Results From the Intensive Care Over Nations Audit. Crit Care Med. 2015 Dec;43(12):2623-32. *Impact factor 7.442*
 7. Tomas E., Bibonge E.A., [...],**Tomescu D.**, et. al.”Assessment of the worldwide burden of critical illness: the Intensive Care Over Nations (ICON) audit”. Lancet Respir Med 2014; 2(5): 380-6. ISSN: 2213-2600. *Impact factor 15.32*
 8. Braşoveanu V., Anghel C., Bacalbaşa N., Ionescu M.I., Matei E., Barbu I., Grasu M., **Tomescu D.**, Popescu I. ”Technical aspects of biliary reconstruction correlated with biliary complications in 46 consecutive right lobe liver transplantations from living donors”. Chirurgia 2014; 109(1):15-9. ISSN: 1221-9118. *Impact factor 0.77*
 9. Capuzzo, M., Volta, C. A., Tassinati, T., Moreno, R. P., Valentin, A., Guidet, B., [...],**Tomescu D.** on behalf of the Working Group on Health Economics of the European Society of Intensive Care Medicine. „Hospital mortality of adults admitted to Intensive Care Units in hospitals with and without Intermediate Care Units: a multicentre European cohort study”. Critical Care 2014, 18(5), 551. *Impact factor:4,95*
 10. Gheorghe C., Pascu O., Iacob R., Vadan R., Iacob S., Goldis A., Tantau M., Dumitru E., Dobru D., Miutescu E., Saftoiu A., Fraticiu A., **Tomescu D.**, Gheorghe L. ”Nutritional risk screening and prevalence of malnutrition on admission to gastroenterology departments: a multicentric study.” Chirurgia 2013; 108(4):535-41. ISSN: 1221-9118. *Impact factor: 0.77*
 11. Suceveanu A.I., Mazilu L., **Tomescu D.**, Ciufu N., Parepa I.R., Suceveanu AP. ”Screening of hepatopulmonary syndrome (HPS) with CEUS and pulse-oximetry in liver cirrhosis patients eligible for liver transplant.” Chirurgia 2013;108(5): 684-8. ISSN: 1221-9118.*Impact factor: 0.78.*
 12. Pearse R.M., Moreno R.P., Bauer P., Pelosi P., Metnitz P., Spies C., Vallet B., Vincent J.L., [...], **Tomescu D.**, et al.”Mortality after surgery in Europe: a 7 day cohort study.” Lancet 2012; 380(9847):1059-65. ISSN: 0140-6736.*Impact factor: 36.427*
 13. Bubenek S., Nastase A., Niculescu A.M., Baila S., Herlea V., Lazar V., Paslaru L., Botezatu A., **Tomescu D.**, Popescu I., Dima S.”Assessment of gene expression profiles in peripheral

occlusive arterial disease.” Can J Cardiol. 2012; 28(6):712-20. ISSN: 0828-282X. *Impact factor: 2.754*

14. Popescu I., Ionescu M., Braşoveanu V., Hrehoreţ D., Matei E., Dorobantu B., Zamfir R., Alexandrescu S., Grigorie M., Tulbure D., Popa L., Ungureanu M., **Tomescu D.**, Droc G., Popescu H., Cristea A., Gheorghe L., Iacob S., Gheorghe C., Boroş M., Lupescu I., Vlad L., Herlea V., Croitoru M., Platon .P, Alloub A. ”Liver transplantation -indications, surgical technique, results -the analysis of a clinical series of 200 cases.” Chirurgia 2010; 105(2): 177-86. ISSN: 1221-9118.*Impact factor: 0.55*
15. ZubickiA., GostinX., **Miclea(Tomescu) D.**,RiouB.,BuyE.,Richer C.,Coriat P. ”Comparison of the haemodynamic actions of desflurane/N2O and isoflurane/N2O anaesthesia in vascular surgical patients”. Acta Anaesthesiol Scand. 1998; 42(9):1057-62. ISSN: 0515-2720. *Impact Factor: 1.863*

E.2. Articole/ studii în extenso publicate în reviste indexate PUBMED sau alte BDI

1. Popescu M, David C, Pautov M, Ionescu R, **Tomescu D.** A new protocol of inhalatory induction of anaesthesia in experimental swine surgery. A pilot study. J Trans Med Res 2016; 21(4): 297-302. ISSN 2392-7232.
2. Rubinsky B., Gunther E., Botea F., Lugnani F., Herlea V., Mikus P., Pautov M., Klein N., Pecheanu C., Stehling MK., **Tomescu D.**, Macchioro M., Dima S., Şerban A., Popescu I. Minimally Invasive, Non-Thermal Tissue Ablation with a Single Exponential Decay Electrolytic Electroporation Waveform. 2016; 21(4): 297-302. ISSN 2392-7232.
3. Scărlătescu E, Mandell S, **Tomescu D.** Thrombotic complications in cirrhotic patients: balancing risks and benefits of anticoagulation treatment. J Trans Med Res 2016; 21(3):173-82 . ISSN 2392-7232. *Jurnal indexat SCOPUS.*
4. Alexandrescu S, Stoica L, Grigorie R, **Tomescu D.**, Dobrea C, Popescu I, Hrehoret D. Primary hepatic lymphomaresected by ALPPS procedure (associating liver partition and portal vein ligation for staged hepatectomy). J Trans Med Res 2016; 21(2):153-8 . ISSN 2392-7232. *Jurnal indexat SCOPUS.*
5. Scarlatescu E, Droc G, **Tomescu D.** The early stage of cirrhotic cardiomyopathy is a risk factor for postreperfusion syndrome during liver transplantation? A retrospective observational study. J Trans Med Res 2016; 21(1):52-6 . ISSN 2392-7232. *Jurnal indexat SCOPUS.*
6. **Tomescu D.**, Popescu M, Jipa L, Fora R, Ungureanu D, Zamfir R, Orban C, Dima S, Popescu M. The impact of donor liver graft quality on postoperative outcome in liver transplant recipients. A single centre experience. Rom J Anaesth Int Care 2016; 23(1): 19-26. ISSN 2344-2336. *Jurnal indexat SCOPUS și EMBASE.*
7. Tincu R, **Tomescu D.**, Coman L, Macovei RA. Blood lead levels and oxidative stress. Modern Medicine 2016; 23(1): 16-9. ISSN 2360-2473. *Jurnal indexat EBSCO si Index Copernicus.*
8. Brasoveanu V, Ionescu MI, Grigorie R, Mihaila M, Bacalbasa N, Dumitru R, Herlea V, Iorgescu A, **Tomescu D.**, Popescu I. Living Donor Liver Transplantation for Unresectable Liver Adenomatosis Associated with Congenital Absence of Portal Vein: A Case Report and Literature Review. Am J Case Rep. 2015 Sep 19;16:637-44. *Jurnal indexat EMBASE, Index Copernicus, ESCI, Medline.*
9. **Tomescu D.**, Popescu M, Dima SO, Brasoveanu V, Popescu I. Risk factors for acute kidney injury after liver transplantation. J Trans Med Res 2015; 20(4): 233-9. ISSN 2392-7232. *Jurnal indexat SCOPUS*

10. Zamfir R., Braşoveanu V., David L., Dima S., Botea F., Lungu V., Stoian T., Herlea V., Bacalbaşa N., Ianceu S., Blăjuţ C., **Tomescu D.**, Popescu I. “Graft steatosis – where to stop?” J. Transl. Med. Res. 2015; 20 (2):67-70. ISSN 2392-7232. *Jurnal indexat SCOPUS.*
11. Vereanu AD, **Tomescu D.**, Savu M.A., Sarafoleanu C. “Maxillary sinus augmentation – diagnostic and surgical technique”. J. Transl. Med. Res. 2015; 20 (2): 94-99. ISSN 2392-7232. *Jurnal indexat SCOPUS.*
12. Romina S.M., Bădărău I.A., Ciornei C., Papacocea R., Paraschiva P.M., Bacalbaşa N., **Tomescu D.**, Pleş L. „Impedance cardiography in evaluation of hemodynamic status of preeclamsia – two case reports.”J. Transl. Med. Res. 2015; 20 (2): 100-103. ISSN 2392-7232. *Jurnal indexat SCOPUS.*
13. Bacalbaşa N., Bălescu I., Braşoveanu V., **Tomescu D.** „Palliative treatment for breast cancer with cutaneous metastases – a case report.”J. Transl. Med. Res. 2015; 20 (2): 109-112. ISSN 2392-7232. *Jurnal indexat SCOPUS.*
14. Bacalbaşa N., Bălescu I., Zamfir R., **Tomescu D.**, Braşoveanu V. „Multiple visceral resections for pelvic recurrence from surgically treated clear cell ovarian tumor – a case report.”J. Transl. Med. Res. 2015; 20 (2): 113-117. ISSN 2392-7232. *Jurnal indexat SCOPUS.*
15. Popescu I., Ionescu M., Braşoveanu V., Hrehoret D., Botea F., Dorobantu B., Alexandrescu S., Grigorie M., Matei E., Zamfir R., Lungu V., Tulbure D., **Tomescu D.**, Droc G., Ungureanu D., Fota R., Manga G., Ciobănaşu R., Popescu M., Popa L., Gheorghe L., Iacob S., Pietrăreanu C., Voiculescu M., Mihăilă M., Micu L., Constantinescu S., Gheorghe C., Cotruţa B., Lupescu I., Grasu M., Boroş M., Dumitru R., Toma M., Pâslaru L., Vlad L., Constantinescu I., Dima I., Herlea V., Becheanu G., Pecheanu C., Sasalovici D.”Building a liver transplant program in a resource limited country: a 15-year retrospective analysis of 648 patients operated in the Romanian National Program”. J. Transl. Med. Res 2015; 20 (2):55-66. ISSN 2392-7232. *Jurnal indexat SCOPUS.*
16. Popescu M., Bădărău I.A., **Tomescu D.**”Assessment of thrombin generation using thrombelastometry in cirrhotic patients with hepatocellular carcinoma undergoing liver transplantation.” J. Transl. Med. Res 2015; 20(1):3-7.*Jurnal indexat SCOPUS.*
17. Braşoveanu V., Matei E., Ionescu M.I., Rădulescu B., Iacob S., Bacalbaşa N., Grasu M., Dumitru R., **Tomescu D.**, Popescu I. ”Transdiaphragmatic cavoatrial anastomosis during orthotopic liver transplantation in a patient with chronic Budd-Chiari syndrome and thrombosis of inferior vena cava proximal to the right atrium – a case report and review of literature.” J. Transl. Med. Res. 2015; 20 (1): 26-31. ISSN 2392-7232. *Jurnal indexat SCOPUS.*
18. Bacalbaşa N., Bălescu I., **Tomescu D.**, Braşoveanu V.”Total pelvic exenteration for locally invasive cervical tumor in an elderly patient – a case report and literature review.” J. Transl. Med. Res 2015; 20 (1): 42-45. ISSN 2392-7232. *Jurnal indexat SCOPUS.*
19. **Tomescu D.**, Popescu M., Droc G., Fota R., Ungureanu D., Braşoveanu V.”Intraoperative blood loss and blood transfusion during liver transplantation. A national single center experience”. J. Rom. Anest. Terap. Int. 2014; 21: 27-34. ISSN 2344-2336. *Jurnal indexat SCOPUS și EMBASE.*
20. **Tomescu D.**, Dima S.O., Tănăsescu S.G., Pistol Tănase C., Năstase A., Popescu M. ”Effects of a novel cytokine haemoadsorption system on inflammatory response in septic shock after cephalic pancreatectomy – a case report.” J Rom Anest Terap Int 2014; 21: 134-138. ISSN 2344-2336.*Jurnal indexat SCOPUS și EMBASE.*
21. Popescu M., Bădărău I.A., Bacalbaşa N., **Tomescu D.**”To clot or not to clot? A comparison between standard coagulation tests and rotational thromboelastometry in patients with End-Stage Liver Disease.” J. Transl. Med. Res 2014; 19 (3-4): 61-66. ISSN 2392-7232. *Jurnal indexat SCOPUS.*

22. Bălescu I., Bacalbașa N., Stoica C., Sgarbura R., **Tomescu D.** "Aggressive surgical treatment in cervical tumor with multiple lower abdominal dissemination". J. Transl. Med. Res. 2014; 19 (1-2): 47-50. ISSN 2392-7232. *Jurnal indexat SCOPUS.*
23. Jipa L.N., **Tomescu D.**, Droc G. "The interrelation between arterial lactate levels and postoperative outcome following liver transplantation." J. Rom. Anest. Terap. Int 2014; 21(2): 106-112. ISSN: 2344-2336. *Jurnal indexat SCOPUS și EMBASE.*
24. Brașoveanu V., Anghel C., Bacalbașa N., Ionescu M.I., Matei E., Barbu I., Grasu M., **Tomescu D.**, Popescu I. "Technical aspects of biliary reconstruction correlated with biliary complications in 46 consecutive right lobe liver transplantations from living donors – our experience." Chirurgia 2014; 109: 15-19. ISSN: 1221-9118. *Jurnal indexat MEDLINE, EBSCO, SCOPUS, SCImago.*
25. Năstase A., Pâslaru L., Herlea V., Ionescu M., **Tomescu D.**, Bacalbașa N., Dima S., Popescu I. "Expression of interleukine-8 as an independent prognostic factor for sporadic colonic cancer dissemination." J. Med. Live. 2014; 7(2): 215-219. ISSN: 1844-122X. *Jurnal indexat PUBMED, INDEX COPERNICUS, EBSCO, PROQUEST.*
26. **Tomescu D.**, Popescu M. "Early extubation and fast-track after liver transplantation – does fluid administration matter?" Annals of Fundeni Hospital 2013; 18(1-4): 11-21. ISSN 1224-3450. *Jurnal indexat SCOPUS.*
27. David L., Lungu V., Dima S.O., Bacalbașa N., Dinu I., **Tomescu D.**, Popescu I. „End-to-side omphalocaval shunt." Annals of Fundeni Hospital 2013; 18(1-4): 40-44. ISSN 1224-3450. *Jurnal indexat SCOPUS.*
28. Dima S., Gangone E., Romanescu D., Chivu-Economescu M., Bleotu C., **Tomescu D.**, Carniciu S., Guja C., Ionescu-Tirgoviste C., Popescu I. "Total pancreatectomy with autologous islet cells transplantation". Proc. Rom. Acad., Series B 01/2013; 15(1):7-13. ISSN: 1454-8267.
29. Scărlătescu E., Manga G., Popa L., Tulbure D., Droc G., **Tomescu D.** "The correlation between QT interval prolongation in cirrhotic cardiomyopathy and the severity of the liver disease." J. Rom. Anest. Terap. Int. 2012; 19: 95-98. ISSN: 2344-2336. *Jurnal indexat SCOPUS și EMBASE.*
30. Anghel D., Campeanu A., Popescu I., Matei E., Dorobantu B., **Tomescu D.**, Popa L., Lupescu I., Tanasescu R. "Liver transplantation for Wilson disease: review and a case report of an unexpected neurological complication." Rom. J. Neuro. 2012; 11(3). ISSN 1843-8148. *Jurnal indexat EMBASE, EBSCO, SCIRIUS, getCITED, WAME.*
31. **Tomescu D.**, Grigorescu B., Nitulescu R., Tomulescu V., Popescu I., Tulbure D. "Hemodynamic changes induced by positive pressure capnothorax during thoracoscopic thymectomy." Chirurgia 2007; 102(3):263-70. ISSN: 1221-9118.
32. Droc G, **Tomescu D.**, Tulbure D. "Noi tehnici de anestezie inhalatorie: VIMA (Volatile Induction and Maintenance of anesthesia)". Medic.Ro 2006; 29: 118-119. ISSN 1841-4435.
33. Tomulescu V., Ion V., Ciurea S., Tulbure D., Radan A., **Tomescu D.**, Hrehoret D., Georgescu S., Popescu I. "Timectomia pe cale toracoscopica – rezultate preliminare." Chirurgia 2000; 95:215-220. ISSN 1221-9118. *Revistă indexată PubMed*

E.3. Articole/ studii în extenso publicate în reviste indexate CNCSIS (cel puțin categoria B)

1. **Tomescu D.**, Popescu H., Cristea A. "Evaluarea gravității pacienților și a activității în Centrul de Terapie Intensivă Fundeni" J. Rom. Anest. Terap. Int 2007, Vol.14, Nr.2, 87-93 ISSN 1582-652X
2. **Tomescu D.**, Prodea A., Tulbure D. "Eficiența analgeziei pre-emptive cu inhibitori selectivi Cox2 în colecistectomia laparoscopică" J. Rom. Anest. Terap. Int, Vol 12, nr 2, octombrie 2005 ISSN 1582-625X

3. Popescu I., Radan A., Diculescu M., Grintescu I., Antoniu L., Pietroreanu D., Brasoveanu V., Droc G., **Tomescu D.**, Savu C., Dumitru L., Smoaca A., Popovici D., Herlea V., Hortopan M., Zurac S., Frunza E., Ilinca T., Streinu-Cercel A., Belis V., Gangal M., Minea R., Bucur A., Tulbure D., Oproiu A. "Consideratii privind primul transplant hepatic realizat la Spitalul Clinic Fundeni Bucuresti". Infomedica, 1997, vol 8: 38-47 ISSN - 1221-681X
4. Constantinescu N.M., Angelescu N., Jitea N., Burcoş T., Mircea N., **Tomescu D.** "Primary exercion thrombophlebitis of the upper extremities: clicical and therapeutic aspects". Rev. Chir. Oncol. Radiol. ORL Oftalmol. Stomatol.Chir. 1989; 38(3): 207-2013. ISSN: 0377-7863.

E.4. Articole/ studii în extenso publicate în reviste recunoscute CNCSIS

1. D. Tulbure, G. Droc, **Tomescu D.** "Protocol de tratament în infectiile fungice la bolnavul critic". Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2007; 15(1-2): 341-3 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
2. **Tomescu D.** "Ce sunt și cum se clasifică studiile clinice " Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2006; 14(1-2): 261-2 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
3. Droc G., Ogica A., **Tomescu D.**, Tulbure D. " Bronhopneumonie severă la un pacient cu tare pulmonare multiple" Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2006; 14(1-2): 263-9 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
4. **Tomescu D.** „Time is Brain” Revista Romana de Tromboza si Hemostaza, 2006; 3(1-2): 9-19. ISSN 1842-1822
5. **Tomescu D.**, Coriat P. "Compararea - prin metoda non-invazivă a analizei densității spectrale - a impactului hemodinamic al anesteziilor inhalatorii desfluran versus isofluran la pacienții supuși unor intervenții de chirurgie vasculară". Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2005; 13(1): 5-13 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
6. **Tomescu D.**, Anastasescu A., Tulbure D. "Miastenia gravis complicata cu bronhopneumonie cu stafilococ aurii meticilino- rezistent (SAMR) tratata eficient cu Linezolid". Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2005; 13(1): 45-49 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
7. **Tomescu D.** "Tratamentul in urgenta al atacului cerebral". Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2005; 13(2): 77-92 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
8. **Tomescu D.**, Scarlat C., Prodea A., Cristea A., Tulbure D. "Sindrom de injurie pulmonara acuta asociat transfuziei masive". Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2005; 13(2): 109-113 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
9. **Tomescu D.**, Prodea A., Tulbure D. "Parecoxib-sodiu in analgezia pentru colecistectomia laparoscopica". Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2005; 13(3):121-125 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
10. **Tomescu D.** "Noduri anestezice desfacute chirurgical". Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2005; 13(3):169-172 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
11. **Tomescu D.**, Ștefan G., Tulbure D. "Evaluarea necesarului transfuzional la pacientii cu transplant hepatic care au primit factor VIIa recombinat (Novoseven)". Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2004; 12(1): 3-7 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
12. **Tomescu D.**, Zamfir C., Brezeanu M. "Encefalopatie hepatica rezolvata cu plasmafereza/ MARS". Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2004; 12(3): 7-11 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR

13. **Tomescu D.**”Complicatie a instalarii unui dispozitiv implantabil tip bard Port – prezentare de caz”. Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2003; 11(1): 29-31 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
14. **Tomescu D.**”Proteinele si aminoacizii”, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2002; 10(1-2): 21-35 (Special de nutritie) + CD-rom anul 2002 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
15. Popa L., **Tomescu D.**”Nutritia la pacientul septic”. Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2002; 10(1-2): 129-137 (Special de nutritie) + CD-rom anul 2002 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
16. **Tomescu D.**”Farmacologia anestezicelor volatile moderne – isofluran, sevofluran, desfluran”. Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2002; 10(3): 39-49 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
17. **Tomescu D.** Tulbure D.”Advisory board - ICU, standarde si protocoale”, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2002; 10(3): 57-59 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
18. **Tomescu D.**, Timofiev L., Dumitru L., Enescu D., Droc D., Popa L., Tulbure D.”Nutritia la pacient cirotic (I)”. Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2001; 9(1): 13-17 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
19. Droc G., Gostian O., Dumitru L., **Tomescu D.**, Enescu D., Tulbure D.”Nutritia la pacientul cirotic (II)”. Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2001; 9(1): 17-19 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
20. Enescu D., Ciubotaru I., Dumitru L., Droc G., **Tomescu D.**, Tulbure D.”Nutritia în pancreatita acuta – prezentare de caz”, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2001; 9(1): 29-33 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
21. Tulbure D., **Tomescu D.**, Popa L.”Transplant hepatic de la donator viu înrudit în conditii de urgenta”. Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2001; 9(2): 41-45 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
22. **Tomescu D.**, Tulbure D.”Noduri anestezice desfacute chirurgical”, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000; 8(1): 33-37 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
23. **Tomescu D.**, Tulbure D.”Prevenirea infectiilor nosocomiale”, Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000; 8(2): 45-47 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
24. **Tomescu D.**, Moldovan A., Tulbure D.”Actualitati în tratamentul actual al socului cardiogen”. Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000; 8(2): 47-50 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR
25. **Tomescu D.**”Perspectivele anesteziei inhalatorii – agentii (anestezici) volatili moderni”. Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 1997; 5(2): 63-71 ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR 5, nr. 2, anul 1997
26. Filipescu D., Cadar G., **Miclea(Tomescu) D.**, Stiru M.”Suportul ventilator postoperator in chirurgia cardiaca, necesitate sau obisnuinta?” Revista Romana de Anestezie si Terapie Intensiva, 1995; 3(3-4): 165-180. ISSN 1223-0928 recunoscuta CNCSIS cod 673, indexata AMR/CMR

F. PUBLICAȚII ÎN EXTENSO, APĂRUTE ÎN LUCRĂRI ALE PRINCIPALELOR CONFERINTE INTERNAȚIONALE DE SPECIALITATE ȘI REZUMATE ALE LUCRĂRILOR PREZENTATE LA CONFERINTE INTERNAȚIONALE DE SPECIALITATE, PUBLICATE ÎN REVISTE COTATE ISI;

F.1. Studii publicate în rezumat în reviste cotate ISI Thomson Reuters

1. Popescu M, **Tomescu D**. Effects of platelet count on thromboelastometric parameters in patients with End-Stage Liver Disease. 37th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, Bruxelles 2017. Critical Care 2017; 21(suppl 1): 58.
2. Mihaila M, **Tomescu D**, Micu L, Botea F, Popescu I. ABO incompatible liver transplantation – a single center experience. TTS 2016; Hong Kong, China. Transplantation 100(75): S518.
3. Cobilinschi C, Tincu RC, **Tomescu D**, Gheorghiu Z, Macovei RA. Uncommon Case of Cyanogenic Glycosides Food Poisoning in a European Country. 28th ESPEN Congress, Copenhagen, Danemarca 2016. Clinical Nutrition 2016; 25 (S1): 111-2.
4. Tincu RC, Cobilinschi C, **Tomescu D**, Macovei RA. Lead Intoxication Due To Illicit Distillated Alcohol Consumption - Epidemiological Study. 28th ESPEN Congress, Copenhagen, Danemarca 2016. Clinical Nutrition 2016; 25 (S1): 221.
5. Cobilinschi C, Gheorghiu Z, **Tomescu D**, Macovei RA. Glutathione Depletion in Lead Intoxication. 28th ESPEN Congress, Copenhagen, Danemarca 2016. Clinical Nutrition 2016; 25 (S1): 26.
6. **Tomescu D**, Popescu M, Orban C. What is the impact of patient positioning on lung ventilation during robotic assisted surgery? World Congress of Anesthesiology 2016; Hong Kong, China. Anesthesia and Analgesia 2016; 123(S3): 735.
7. Tincu RC, Cobilinschi C, **Tomescu D**, Ghiorghiu Z, Macovei RA. Alternative treatment with thymus extract for antibiotic induced leukopenia – a case report. World Congress of Anesthesiology 2016; Hong Kong, China. Anesthesia and Analgesia 2016; 123(S3).
8. Tincu RC, Cobilinschi C, **Tomescu D**, Ghiorghiu Z, Macovei RA. Role of superoxide dismutase in severe mushroom poisoning – a case report. World Congress of Anesthesiology 2016; Hong Kong, China. Anesthesia and Analgesia 2016; 123(S3).
9. Tincu RC, Cobilinschi C, **Tomescu D**, Ghiorghiu Z, Macovei RA. Unusual chronic arsenic poisoning. 52nd Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX) Fibes Congress Center Seville, Spain, 04th-07th September 2016. ToxicologyLetters, 2016, Volume 258, Supplement pag. S1-S324.
10. Tincu RC, Cobilinschi C, **Tomescu D**, Ghiorghiu Z, Macovei RA. Acute hepatitis due to prolonged use of slimming pills – case report. 52nd Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX) Fibes Congress Center Seville, Spain, 04th-07th September 2016. ToxicologyLetters, 2016, Volume 258, Supplement pag. S1-S324.
11. Tincu RC, Cobilinschi C, **Tomescu D**, Macovei RA. Cerebral edema due to valproic acid – Case report. 52nd Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX) Fibes Congress Center Seville, Spain, 04th-07th September 2016. ToxicologyLetters, 2016, Volume 258, Supplement pag. S1-S324.
12. Tincu RC, Cobilinschi C, **Tomescu D**, Macovei RA. Implication of antioxidant enzyme in mushroom poisoning. 52nd Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX)

Fibes Congress Center Seville, Spain, 04th-07th September 2016. ToxicologyLetters, 2016, Volume 258, Supplement pag. S1-S324.

13. Tincu RC, Cobilinschi C, **Tomescu D**, Macovei RA. Recurrent methemoglobinemia due to enterohepatic recirculation of dapsone. 52nd Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX) Fibes Congress Center Seville, Spain, 04th-07th September 2016. ToxicologyLetters, 2016, Volume 258, Supplement pag. S1-S324.
14. Tincu RC, Cobilinschi C, **Tomescu D**, Macovei RA. Suicide attempt after argon gas inhalation – Case report. 52nd Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX) Fibes Congress Center Seville, Spain, 04th-07th September 2016. ToxicologyLetters, 2016, Volume 258, Supplement pag. S1-S324.
15. Tincu RC, Cobilinschi C, **Tomescu D**, Macovei RA. Acetyl cholinesterase inhibition after Narcissus tazetta bulbs poisoning. 52nd Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX) Fibes Congress Center Seville, Spain, 04th-07th September 2016. ToxicologyLetters, 2016, Volume 258, Supplement pag. S1-S324.
16. Cobilinschi C, Tincu R, Oprea B, **Tomescu D**, Macovei RA. Perioperative ventricular arrhythmias in a patient treated with Christmas rose (Hellerobus spp) powder - case presentation. Euroanaesthesia 2016, Londra, UK, European journal of Anaesthesiology 2016; 33(e-Suppl 54): 291. *Impact factor: 3.011*
17. Popescu M, **Tomescu D**. Derived ROTEM parameters in end-stage liver disease. An insight into cirrhotic coagulopathy. Euroanaesthesia 2016, Londra, UK, European journal of Anaesthesiology 2016; 33(e-Suppl 54): 401. *Impact factor: 3.011*
18. **Tomescu D**, Constantinescu L, Popescu M, Longrois D. The effects of four years of a training programme aimed to teach anesthesiology and critical care to medical students. Euroanaesthesia 2016, Londra, UK, European journal of Anaesthesiology 2016; 33(e-Suppl 54): 478. *Impact factor: 3.011*
19. **Tomescu D**, Popescu M. Decreased coagulation kinetics in patients with End-Stage Liver Disease due to chronic viral cirrhosis when compared with non-viral cirrhosis. ILTS 2016, Seoul, South Korea. Transplantation 2016; 100(5S): S106.
20. Duda DG, Dima SO, Hato T, Kitahara S, Florea R, Cucu D, **Tomescu D**, Tanase C, Herlea V, Popescu I. Circulating Il-6 Is Differentially Associated with Survival in Resected versus Transplanted Hepatocellular Carcinoma Patients. ILTS 2016, Seoul, South Korea. Transplantation 2016; 100(5S): S213.
21. **Tomescu D**, Popescu M, Dima S, Bacalbaşa N, Popescu I. Effect of liver graft quality and donor characteristics on postoperative outcome in liver transplant recipients. World Congress of the International Hepato-Pancreato-Biliary Association 2016, Sao Paulo, Brazil. HBP 2016; 18(S1): e385-601.
22. Dima S, Cucu D, Bacalbaşa N, **Tomescu D**, Florea R, Herlea V, Tica V, Tănase C, Duda D, Popescu I. Prognostic role of circulating angiogenic markers in patients with hepatocellular carcinoma undergoing liver transplantation and liver resection. World Congress of the International Hepato-Pancreato-Biliary Association 2016, Sao Paulo, Brazil. HBP 2016; 18(S1): e385-601.
23. Bacalbaşa N, Bălescu I, Dima S, **Tomescu D**, Braşoveanu V, Popescu I. Hepatic resection as part of therapeutic strategy beyond secondary resection for relapsed epithelial ovarian cancer. World Congress of the International Hepato-Pancreato-Biliary Association 2016, Sao Paulo, Brazil. HBP 2016; 18(S1): e385-601.
24. Bacalbaşa N, Bplescu I, Dima S, **Tomescu D**, Braşoveanu V, Popescu I. Pancreatic resections as part of debulking surgery for relapsed epithelial ovarian cancer – a single center experience. World Congress of the International Hepato-Pancreato-Biliary Association 2016, Sao Paulo, Brazil. HBP 2016; 18(S1): e385-601.
25. Popescu M., **Tomescu D**. Kinetics and prognostic value of presepsin (sCD14) in septic patients. A pilot study. 36th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, Bruxelles 2016. Critical Care 2016; 20(suppl 2): P021.

26. Tincu R, Cobilinschi C, **Tomescu D**, Ghiorghiu Z, Macovei R. Vasodilatory plant extracts gel as an alternative treatment for fever in critically ill patients. 36th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, Bruxelles 2016. *Critical Care* 2016; 20(suppl 2): P039.
27. Scărlătescu E, **Tomescu D**, Droc G, Aramă S. Assesment of coagulopathy in cancer patients with severe sepsis or septic shock. A case-control pilot study. 36th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, Bruxelles 2016. *Critical Care* 2016; 20(suppl 2): P053.
28. Tincu R, Cobilinschi C, **Tomescu D**, Ghiorghiu Z, Macovei R. Efficacy of noble-metal alloy-coated catheter in prevention of bacteriuria. 36th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, Bruxelles 2016. *Critical Care* 2016; 20(suppl 2): P064.
29. Tincu R, Cobilinschi C, **Tomescu D**, Ghiorghiu Z, Macovei R. Can 5-hydroxy triptophan prevent post-traumatic stress disorder in critically ill patients? 36th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, Bruxelles 2016. *Critical Care* 2016; 20(suppl 2): P293.
30. Tincu R, Cobilinschi C, **Tomescu D**, Ghiorghiu Z, Macovei R. Benefits of L-carnitine in valproic acid induced encephalopathy. 36th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, Bruxelles 2016. *Critical Care* 2016; 20(suppl 2): P331.
31. Botea F., Brasoveanu V., Zamfir R., Onofrei A., **Tomescu D.**, Popescu I. "Use of Extended Criteria Donor Grafts in Liver Transplantation for Hepatocellular Carcinoma: 15-Year Single-Center Experience". *Transplantation* 2015; 207. *Impact factor* 3.82
32. Iacob S., Tabacelia D., Iacob R., Hrehoret D., Brasoveanu V., **Tomescu D.**, Gheorghe C., Gheorghe L., Popescu I. "New Organ Allocation Score Predicting Both Pre and PostTransplant Survival in the Romanian National Transplant Program". *ILTS 2015. Chicago USA, Transplantation* 99 (suppl 1): 295. *Impact factor* 3.82
33. **Tomescu D.**, Popescu M., Orban C., Popescu I. "Early postoperative ROTEM parameters predict initial graft poor function after liver transplantation". *ILTS 2015, Chicago, SUA. Transplantation* 99 (suppl 1):262. *Impact factor* 3.82
34. **Tomescu D.**, Popescu M., Orban C., Jipa L., Popescu I. "No differences in thrombin generation between patients with and without portal vein thrombosis in end-stage liver disease" *ISTH 2015, Toronto, Canada. Journal of thrombosis and haemostasis* 2015; 13 (suppl 2): 688. *Impact factor: 5.72*
35. **Tomescu D.**, Popescu M. "Effects of donor characteristics and recipients Model for End-Stage Liver Disease (MELD) and MELD-sodium scores on postoperative outcome in liver transplantation". *Euroanaesthesia* 2015, Berlin, Germany 2015, *European journal of Anaesthesiology* 2015; 32(e-Suppl 53): 5. *Impact factor: 3.011*
36. **Tomescu D.**, Constantinescu L., Popescu M., Longrois D. "Evaluation of three years of a programme aimed to present clinical and technical aspects of anaesthesiology and intensive care to undergraduate medical students." *Euroanaesthesia* 2015, Berlin, Germany 2015; *European journal of Anaesthesiology* 2015; 32(e-Suppl 53): 431. *Impact factor: 3.011*
37. Manga G., Scărlătescu E., Dumitrașcu T., **Tomescu D.**, Droc G. "Does vassopresor in the anhepatic phase influence hepatic artery resistive index in patients with liver transplantation?" *Euroanaesthesia* 2015, Berlin, Germany 2015; *European journal of Anaesthesiology* 2015; 32(e-Suppl 53): 14. *Impact factor: 3.011*
38. Scărlătescu E., Manga G., Droc G., **Tomescu D.** "Hepatocellular carcinoma or severe cholestasis are associated with hypercoagulability in cirrhotic pretransplant patients?" *Euroanaesthesia* 2015, Berlin, Germany 2015; *European journal of Anaesthesiology* 2015;32(e-Suppl 53): 356. *Impact factor: 3.011*
39. Jipa L., **Tomescu D.**, Droc G. "The influence of intraoperative fluid transfusion on postoperative pulmonary complications in liver-transplant patients." *Euroanaesthesia* 2015,

Berlin, Germany 2015; European journal of Anaesthesiology 2015; 32(e-Suppl 53): 253.
Impact factor: 3.011

40. Popescu M., **Tomescu D.** "Decreased coagulation kinetics is associated with high blood loss in patients with End-Stage Liver Disease undergoing liver transplantation." 35th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine. Bruxelles, Belgium 2015; Critical Care 2015; 19 (suppl 1): 121. *Impact factor 5.04*
41. Scărlătescu E., Manga G., Droc G., **Tomescu D.** "Warm ischemia time, postreperfusion syndrome and initial poor function after liver transplantation: are they connected?" 35th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine. Bruxelles, Belgium 2015; Critical Care 2015; 19 (suppl 1): 133. *Impact factor 5.04*
42. **Tomescu D.** "Bleeding – is it still an issue?" 8th ELITA-ELTR Meeting, Prague, Czech Republic 2014; Transplant International 2014; 27 (Suppl 2): 24-26. ISSN 1432-2277. *Impact factor 3.12*
43. Dima S., Bacalbasa N., Eftimie N., David L., Boros M., **Tomescu D.**, Popescu I. "Pancreatic metastases originating from uterine leiomyosarcome: a case report." Joint 45th meeting of the American Pancreatic Association and Japan Pancreas Society, Hawaii 2014. Pancreas 43 (8): 1354. ISSN: 0885-3177. *Impact factor 3.008*
44. Dima S., Herlea V., Dumitrascu T., Stroescu C., Stanciulea O., **Tomescu D.** "Prognostic factors after surgery for pancreatic neuroendocrine tumors: a single center experience." 9th international conference of anticancer research Greece 2014; Anticancer research 34: 5761-6258. ISSN: 0250-7005. *Impact factor: 1.87*
45. **Tomescu D.**, Popescu M., Dima S., Brasoveanu V. "Emergency liver transplantation for acute liver failure. A single center experience." World Transplant Congress, San Francisco 2014; Transplantation 2014; 98 (suppl 1): 8. ISSN: 0041-1337. *Impact factor 3.73*
46. Iacob S., Gheorghe L., Ester C., Cerban R., Pietrăreanu C., **Tomescu D.**, Droc G., Hrehoret D., Brasoveanu V., Popescu I. "Risk factors for 3 months mortality following liver transplantation in Romanian Transplant Program." World Transplant Congress, San Francisco 2014, Transplantation 2014; 98 (suppl 1): 8. ISSN: 0041-1337. *Impact factor 3.73*
47. Botea F., Braşoveanu V., Dima S., Zamfir R., Ionescu M., **Tomescu D.**, Popescu I. "Influence of donor-recipient gender mismatch on graft survival after liver transplantation." World Transplant Congress. San Francisco 2014; Transplantation 2014; 98 (suppl 1): 773. ISSN: 0041-1337. *Impact factor 3.73*
48. **Tomescu D.**, Popescu M., Dima S.O. "Fast track in liver transplantation. A national single center experience." Joint International Congress of ILTS, ELITA & LICAGE, London 2014, Liver Transplantation 2014; 20(suppl 1): 156. ISSN 1527-6465. *Impact factor 3.79*
49. **Tomescu D.**, Popescu M., Pistol-Tănase C., Năstase A., Dima S.O. "First use of a hemoadsorption device (CytoSorb®) during continuous venovenous hemofiltration (CVVH) in a patient undergoing retransplantation with ABO incompatible graft for Acute Graft Dysfunction." Joint International Congress of ILTS, ELITA & LICAGE, London 2014. Liver Transplantation 2014; 20(suppl 1): 221. ISSN 1527-6465. *Impact factor 3.79*
50. Botea F., Braşoveanu V., Ionescu M.I., Zamfir R., **Tomescu D.**, Popescu I. "Influence of donor-recipient gender mismatch on graft survival after liver transplantation." Joint International Congress of ILTS, ELITA & LICAGE, London 2014, Liver Transplantation 2014; 20(suppl 1): 204. ISSN 1527-6465. *Impact factor 3.79*
51. Scărlătescu E., Droc G., **Tomescu D.** "Rotational tromboelastometry versus standard coagulation tests in cirrhotic pretransplant patients", Euroanaesthesia, Stockholm 2014, European J of Anaesthesiology 2014; 31 (suppl 52): 102-103. ISSN 1365-2346. *Impact factor 3.011*
52. Scărlătescu E., Droc G., **Tomescu D.** "Is cirrhotic cardiomyopathy a risk factor for post-reperfusion syndrome during liver transplantation", 34th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine. Bruxelles, Belgium 2014; Critical Care 2014; 18 (1): P204. *Impact factor 5.04*

53. **Tomescu D.**, Popescu M., Droc G., Dima S., Popescu I. "Risk factors for early onset acute kidney injury and subsequent development of chronic renal disease after liver transplantation." American Transplant Congress. Seattle 2013, American Journal of Transplantation 2013; 13 (suppl 5): 528. ISSN 1600-6143. *Impact factor 6.19*
54. Droc G., Scărlătescu E., **Tomescu D.**, Ungureanu D., Fota R., Cristea A., Popescu M., Popescu I. "Correlations of postreperfusion syndrome in liver transplantation." American Transplant Congress. Seattle 2013, American Journal of Transplantation 2013; 13(suppl 5): 222-223. ISSN 1600-6143. *Impact factor 6.19*
55. **Tomescu D.**, Popescu M., Droc G., Dima S.O."Intraoperative ventilatory changes in robotic assisted surgery."Euroanaesthesia. Barcelona 2013, European Journal of Anaesthesiology 2013; 30(suppl 51): 88. ISSN 1365-2346. *Impact factor 3.011*
56. Scărlătescu E., **Tomescu D.**, Droc G., Manga G., Ciobănașu R. "Is prolonged QTc interval associated with the severity and complications of liver cirrhosis?"Euroanaesthesia, Barcelona 2013; European Journal of Anaesthesiology 2013; 30(suppl 51): 197. ISSN 1365-2346. *Impact factor 3.011*
57. Droc G., Popescu M., **Tomescu D.**, Popescu I."Risk factors for thrombocytopenia in liver transplant recipients." European Society of Organ Transplantation Congress, Vienna 2013; Transplant International 2013; 26 (suppl 2): 296. ISSN 1432-2277. *Impact factor 3.12*
58. **Tomescu D.**, Popescu M., Droc G., Dima S., Popescu I. "Perioperative mechanical ventilation in liver transplant patients." European Society of Organ Transplantation Congress, Vienna 2013; Transplant International 2013; 26(suppl 2): 305. ISSN 1432-2277. *Impact factor 3.12*
59. Ogica A., Droc G., **Tomescu D.**, Popescu H., Tulbure D."Weaning from mechanical ventilation: protocol vs physician decision." Euroanaesthesia 2007, Munchen, Germania. European Journal of Anaesthesiology 2007;24(suppl.39): 147-148. ISSN 0265-0215. *Impact factor 3.011*
60. **Tomescu D.**, Ogica A., Grigorescu B., Tulbure D. „Pharmakonutrients in the critically ill patient". Hepato-Gastroenterology 2007; 54 (Suppl I): Addenda(AI-II). ISSN 0172-6390. *Impact factor 0.907*
61. **Tomescu D.**, Grigorescu B., Popescu H., Scarlat C., Tulbure D."Fatal transfusion related acute lung injury in a living related liver transplant" Hepato-Gastroenterology 2007; 54 (Suppl I): A257. ISSN 0172-6390. *Impact factor 0.907*
62. **Tomescu D.**, Visan A. „Liver disruption of a subcapsular haematoma after pharmacologic revascularization for acute myocardial infarction - case report" Hepato-Gastroenterology 2007; 54 (Suppl I): A198. ISSN 0172-6390. *Impact factor 0.907*
63. Droc G.,**Tomescu D.**, Musat G., Popescu H., Tulbure D."Controlled low central venous pressure and its effect on blood loss in hepatic resection." Euroanaesthesia 2005, Viena, Austria; European Journal of Anesthesiology, 2005; 22(S34):A 298. ISSN 0265-0215. *Impact factor 3.011*
64. Droc G., **Tomescu D.**, Calugareanu A., Tulbure D."Circuit survival time in CVVH with unfractionated heparine versus nadroparine." Euroanaesthesia 2005, Viena, Austria;European Journal of Anesthesiology, 2005, 22 (S34): A 643. ISSN 0265-0215.*Impact factor 3.011*
65. Tulbure D., Enescu D., Droc G., Dumitru L., **Tomescu D.**"BIS monitoring is associated with decreased isoflurane consumption and less profound hypnosis than in our standard clinical practice", EuroAnaesthesia 2003; Glasgow, Scotland. European Journal of Anesthesiology, 2003, 20 (30):42 (A157) ISSN 0265-0215. *Impact factor 3.011*
66. Gostin X., **Miclea (Tomescu) D.**, Zubicki A., Buy E., Coriat P., Viars P."Power spectral analysis of heart rate and arterial blood pressure variability during desflurane vs isoflurane-N2O anesthesia". British Journal of Anesthesia 74 (Suppl 1):40. Online ISSN 1471-6771 - Print ISSN 0007-0912.*Impact factor 4.35*

F.2. Studii publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN

1. Popescu M, Dima S, **Tomescu D.** Coagulation tests in acute liver failure: the yin and yang of hemostasis. A case presentation. 23rd International Meeting of LICAGE 2016, Bucharest, Romania. J Trans Med Res 2016; 21(3): 219. ISSN: 2392-7232.
2. Scărlătescu E, **Tomescu D.** Hemostasis disorders in a fulminant hepatic failure patient- a case report. 23rd International Meeting of LICAGE 2016, Bucharest, Romania. J Trans Med Res 2016; 21(3): 221. ISSN: 2392-7232.
3. Popescu M, **Tomescu D.** Effects of platelet count on rotational thromboelastometry in patients with end-stage liver disease. 23rd International Meeting of LICAGE 2016, Bucharest, Romania. J Trans Med Res 2016; 21(3): 231. ISSN: 2392-7232.
4. Scărlătescu E, Marcu A, Buruiana AM, Droc G, **Tomescu D.** Coagulopathy assessment in cirrhotic patients with portal vein thrombosis or reduced portal flow velocity. A case control pilot study. 23rd International Meeting of LICAGE 2016, Bucharest, Romania. J Trans Med Res 2016; 21(3): 233. ISSN: 2392-7232.
5. **Tomescu D.**, Dima S, Bubenek S, Grintescu I, Fota R, Ungureanu D, Popescu B, Chioncel O, Popescu I. Proiecte educaționale de formare: modalități alternative de finanțare a sistemului medical - Dezvoltarea competențelor în transplant. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2016. J Rom Anest Terap Int 2016; 23(suppl 1): 10. ISSN 2344-2336.
6. Grigoras A, Bold IR, Frigioiu AM, Manga G, **Tomescu D.** Beneficiul puls terapiei cu solumedrol în tratamentul bolii grefă contra gazdă. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2016. J Rom Anest Terap Int 2016; 23(suppl 1): 12. ISSN 2344-2336.
7. Marcu A, Manga G, Scărlătescu E, **Tomescu D.**, Droc G. Managementul perioperator al unui pacient cu INR=10 cu ajutorul ROTEM. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2016. J Rom Anest Terap Int 2016; 23(suppl 1): 24. ISSN 2344-2336.
8. Ștefan M, Dinca A, Diaconu A, Vultur H, Marcu A, Popescu M, **Tomescu D.** 103 zile de terapie intensivă - Poliradiculonevrită la un copil de 6 ani cu hemofilie B - Prezentare de caz. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2016. J Rom Anest Terap Int 2016; 23(suppl 1): 32. ISSN 2344-2336.
9. Popescu M, Droc G, Orban C, **Tomescu D.** Căderea unui imperiu: coagulopatia cirotică. O analiză tromboelastometrică. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2016. J Rom Anest Terap Int 2016; 23(suppl 1): 48. ISSN 2344-2336.
10. Tudor AD, Droc G, Manga G, Popescu I, Brasoveanu V, Mihailă M, Moraru E, Cojocaru V, **Tomescu D.** Transplantul hepatic în urgență în incompatibilitate majoră ABO la o pacientă cu insuficiență hepatică acută toxic-medicamentoasă. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2016. J Rom Anest Terap Int 2016; 23(suppl 1): 61. ISSN 2344-2336.
11. Jipa LN, Ciobănașu R, Ungureanu D, **Tomescu D.**, Droc G. Impactul repleției voleemice asupra apariției complicațiilor pulmonare la pacienții transplantați hepatic. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2016. J Rom Anest Terap Int 2016; 23(suppl 1): 62. ISSN 2344-2336.
12. Manga G, Scărlătescu E, Dumitrașcu T, **Tomescu D.**, Droc G. Noradrenalina poate influența indexul arterei hepatice la pacienții cu transplant hepatic? Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2016. J Rom Anest Terap Int 2016; 23(suppl 1): 66. ISSN 2344-2336.
13. Marcu A, Grigoras A, Manga G, Ștefan M, Coriu D, Bădeliță S, Stănescu C, **Tomescu D.** Beneficiul utilizării filtrului de adsorbție al citokinelor la pacient cu ARDS sever post

- infecție AH1N1 - prezentare de caz. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2016. J Rom Anest Terap Int 2016; 23(suppl 1): 68. ISSN 2344-2336.
14. Tudor AD, Manga G, Crișan AM, Buică F, **Tomescu D.** Managementul purperei trombotice trombocitare și al disfuncției renale post-administrare de gemcitabină la un pacient cunoscut cu duodenopancreatectomie cefalică. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2016. J Rom Anest Terap Int 2016; 23(suppl 1): 69. ISSN 2344-2336.
 15. Dima SO, Herlea V, Stanciulea O, **Tomescu D.**, Bacalbasa N, Eftimie MA, David L, Croitoru A, Boros M, Popescu I. Tratatamentul multimodal al unui somatostatinom pancreatic cu metastaze hepatice sincrone urmărit timp de 12 ani. Hepato-Pancreatic-Biliary Surgery and Liver Transplantation Symposium Bucharest 2015; J Transl Med Res 2015; 20(suppl 1):S48. ISSN: 2392-7232
 16. **Tomescu D.**, Popescu M, Popescu I. Evaluarea parametrilor rotem în generarea trombinei la pacienții cu ciroza hepatică. analiză comparativă între pacienții cu și fără hepatocarcinom în chirurgia transplantului hepatic. Hepato-Pancreatic-Biliary Surgery and Liver Transplantation Symposium Bucharest 2015; J Transl Med Res 2015; 20(suppl 1):S73. ISSN: 2392-7232
 17. **Tomescu D.**, Popescu M, Dima SO, Popescu I. Rebalancing cytokine levels with the use of haemoadsorption device in severe acute respiratory distress syndrome after liver transplantation. A case report. Al X-lea Simpozion Academician Nicolae Cajal București. 2015. J Transl Med Res 2015; 20(suppl 2):S31. ISSN: 2392-7232
 18. Popescu M, Bădărău IA, **Tomescu D.** Hyperfibrinolysis in liver transplantation: un underestimated problem. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București, ediția III. București 28-30 mai 2015. Maedica 2015 (Suppl 1). ISSN: 1841-9038.
 19. **Tomescu D.**, Popescu M., Jipa L., Fota R., Ungureanu D., Zamfir R., Popescu I. “Efectele grefei hepatice asupra evoluției postoperatorii a pacienților transplantați hepatic”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2015. J Rom Anest Terap Int 2015; 22(suppl 1): 42. ISSN 2344-2336.
 20. **Tomescu D.**, Tănăsescu S., Popescu M. “Valoarea prognostică a CD14 solubil la pacienții septic – studio pilot”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2015. J Rom Anest Terap Int 2015; 22(suppl 1): 31. ISSN 2344-2336.
 21. **Tomescu D.**, Berbecel M.E., Păvăloiu G. “Miastenia gravis. Prezentare de caz”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2015. J Rom Anest Terap Int 2015; 22(suppl 1): 61. ISSN 2344-2336.
 22. Popescu M., Sima R.M., Bădărău I.A., Ciornei C., Papacocea R.I., **Tomescu D.** “Assessment of haemostasis in End-Stage Liver Disease.” The XXVIIIth National Conference of the Romanian Society of Physiological Sciences Constanța 2015. Fiziologia 2015; 43 (suppl 1): 42. ISSN: 1223-2076.
 23. Lepădatu A., Popescu C., Drăgulin O., **Tomescu D.** “Rolul asistenului medical în prevenția infecțiilor”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2015. J Rom Anest Terap Int 2015; 22(suppl 1): 19. ISSN 2344-2336.
 24. Tudor-Stefan A., Manea M., **Tomescu D.** “Îngrijirea pacienților cu escară”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2015. J Rom Anest Terap Int 2015; 22(suppl 1): 22. ISSN 2344-2336.
 25. Tănăsescu S., Popescu M., Ionescu A., Gheorghe L., **Tomescu D.** “Prima combinație raportată dintre dializa hepatică de tip MARS și hemoadsorpția cu filtru de citokine în terapia insuficienței hepatice cronice acutizate. Prezentare de caz”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2015. J Rom Anest Terap Int 2015; 22(suppl 1): 29. ISSN 2344-2336.
 26. Droc G. **Tomescu D.**, Ștefan O.M., Fota R., Manga G., Marcu A., Iștoc E. “Prezentare de caz: provocare de caz – boală polichistică hepato-renală – ficat gigant”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2015. J Rom Anest Terap Int 2015; 22(suppl 1): 38. ISSN 2344-2336.

27. Scărlătescu E., Droc G., Manga G., **Tomescu D.** “Timpul de ischemie caldă și durata fazei anhepatice sunt implicate în disfuncția inițială a grefei la pacienții cu transplant hepatic? Studiu retrospectiv observațional”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2015. J Rom Anest Terap Int 2015; 22(suppl 1): 41. ISSN 2344-2336.
28. Ionescu A., Fota R., Ciobănașu R., Tănăsescu S., Popescu M., **Tomescu D.** “Insuficiență hepatică post hepatectomie extinsă cu șoc hemoragic intraoperator. Prezentare de caz”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2015. J Rom Anest Terap Int 2015; 22(suppl 1): 39. ISSN 2344-2336.
29. Vaida S., Voicu A., Fota R., Droc G., **Tomescu D.** “Managementul anestezic intraoperator în carcinomatozele peritoneale tratate prin citoreducție și chimio-hipertermie intraoperatorie”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2015. J Rom Anest Terap Int 2015; 22(suppl 1): 47. ISSN 2344-2336.
30. Popescu M., Bădărău I.A., **Tomescu D.** “Există o coagulopatie cirotică? O întrebare pentru tromboelastometria rotațională (ROTEM)”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2015. J Rom Anest Terap Int 2015; 22(suppl 1): 56. ISSN 2344-2336.
31. David C., Popescu M., Tănăsescu S., Ionescu A., **Tomescu D.** “Dializa hepatică în insuficiența hepatică acută: MARS vs. PROMETHEUS”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2015. J Rom Anest Terap Int 2015; 22(suppl 1): 67. ISSN 2344-2336.
32. **Tomescu D.**, Popescu M., Dima S., Popescu I. “Rebalancing cytokine levels with the use of haemoadsorption device in severe acute respiratory distress syndrome after liver transplantation: a case report”. Al X-lea Simpozion Academician Nicolae Cajal București 2015. J Transl Med Res 2015; 20(suppl 2):S31. ISSN: 2392-7232
33. **Tomescu D.**, Popescu M., Popescu I. “ROTEM derived thrombin generation parameters in End-Stage Liver Disease. A comparison between patients with and without hepatocellular carcinoma undergoing liver transplantation”. Hepato-Pancreatic-Biliary Surgery and Liver Transplantation Symposium. Bucharest 2015. J Transl Med Res 2015; 20(suppl 1):P52. ISSN: 2392-7232
34. Dima S.O., Herlea V., Stănciulea O., **Tomescu D.**, Bacalbașa N., Eftimie M.A., David L., Croitoru A., Boroș M., Popescu I. “Tratamentul multimodal al unui somatostatinom pancreatic cu metastaze hepatice sincrone urmărit timp de 12 ani”. Hepato-Pancreatic-Biliary Surgery and Liver Transplantation Symposium. Bucharest 2015. J Transl Med Res 2015; 20(suppl 1):P23. ISSN: 2392-7232
35. Popescu M., **Tomescu D.**, Sima R., Ciornei C., Papacocea R., Bădărău I.A. “Hyperfibrinolysis during liver transplantation: the Jack-in-the-box”. Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București, ediția II. București 29-31 mai 2014. Maedica 2014 (Suppl 1): 9. ISSN: 1841-9038
36. Tudoroiu M., Popescu M., Tudor A., Petre M., Ene V., Vasile D., Dinu A., Matei E., Droc G., **Tomescu D.** “Protocolul imunosupresor în transplantul de ficat - a sosit timpul pentru individualizare?” Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2014. J Rom Anest Terap Int 2014; 21(suppl 1):43. ISSN 1582-652x.
37. Tănăsescu S., Calancea E., Popescu M., Droc G., Orban C., **Tomescu D.** “Efectele MARS® (Molecular Adsorbant Recirculating System) asupra funcției hepatice în terapia insuficienței hepatice acute. O serie de cazuri clinice”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2014. J Rom Anest Terap Int 2014; 21(suppl 1):47. ISSN 1582-652x.
38. Popescu M., Tănăsescu S., Dima S.O., **Tomescu D.** “Utilizarea filtrelor de hemoadsorbție (CytoSorb®) în combinație cu hemofiltrarea continuă venovenoză în socul septic. Impactul asupra concentrației serice a citokinelor și parametrilor hemodinamici”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2014. J Rom Anest Terap Int 2014; 21(suppl 1):56. ISSN 1582-652x.

39. Divan S., Popescu M., **Tomescu D.** "Resuscitarea cu succes a unui pacient cu oprire cardiacă produsă în timpul hepatectomiei asistate robotic - Prezentare de caz". Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2014. J Rom Anest Terap Int 2014; 21(suppl 1):68. ISSN 1582-652x.
40. Popescu M., Droc G., Tănase A., Martac C., Stefan A., Tomulescu V., Orban C., **Tomescu D.** "Fast-track după timentomia toracoscopică video-asistată sau timentomia asistată robotic la pacientii cu Miastenia Gravis. Analiza a 85 de cazuri". Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2014. J Rom Anest Terap Int 2014; 21(suppl 1):69. ISSN 1582-652x.
41. Jipa L., **Tomescu D.**, Droc G. "Relație dintre nivelul lactatului arterial și evoluția postoperatorie a pacienților transplantați hepatic". Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2014. J Rom Anest Terap Int 2014; 21(suppl 1): 65. ISSN 1582-652x.
42. Cojocaru V., **Tomescu D.**, Ursul S., Pădureț L., Râmbu E., Moraru E., Guțan V., Cojocaru D. "Transplant de ficat efectuat în premieră în Republica Moldova (experiența anestezicologică)". Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2014. J Rom Anest Terap Int 2014; 21(suppl 1): 66. ISSN 1582-652x.
43. Marcu A., Manga G., **Tomescu D.** "Transplant hepatic de la donator înrudit la un copil cu ciroză biliară primitivă, malnutriție severă și osteogenesis imperfecta". Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2014. J Rom Anest Terap Int 2014; 21(suppl 1): 67. ISSN 1582-652x.
44. Dragulin O., Manea M., **Tomescu D.** "Rolul asistentei medicale în echipa de transplant". Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2014. J Rom Anest Terap Int 2014; 21(suppl 1): 48. ISSN 1582-652x.
45. Loagă G.M., Lemandroi E.L., **Tomescu D.** "Transplant hepatic la copil de 1 an cu glicogenoză – prezentare de caz". Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2014. J Rom Anest Terap Int 2014; 21(suppl 1):75. ISSN 1582-652x.
46. Visan F., Palade A., Droc G., **Tomescu D.** "Profilaxia pneumoniei asociate ventilației mecanice". Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2014. J Rom Anest Terap Int 2014; 21(suppl 1): 62. ISSN 1582-652x.
47. Scărlătescu E., Droc G., **Tomescu D.** "Hemoragie masivă în cursul transplantului hepatic – prezentare de caz". Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2014. J Rom Anest Terap Int 2014; 21(suppl 1): 103. ISSN 1582-652x.
48. Popescu M., **Tomescu D.**, Ciornei C., Papacocea R., Sima R.M., Bădărău I.A. "Preoperative coagulation assessment using viscoelastic tests (rotational thromboelastometry) in cirrhotic patients undergoing liver transplantation". A XXVII-a Conferință națională de fiziologie a Societății Române de Fiziologie. București 2014; Fiziologia 2014; Suppl.1:27 ISSN: 1223-2076.
49. **Tomescu D.** "Recuperarea precoce posttransplant hepatic: Putem stabili un algoritm?" Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2013. J Rom Anest Terap Int 2013; 20(suppl 1):6. ISSN 2344-2336.
50. Scărlătescu E., Droc G., **Tomescu D.** "Factori de risc pentru apariția sindromului de reperfuzie în timpul transplantului hepatic". Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2013. J Rom Anest Terap Int 2013; 20(suppl 1):67. ISSN 2344-2336.
51. **Tomescu D.**, Popescu M., Droc G., Tanasescu S., Dima S. "Sângerarea intraoperatorie și transfuzia de produși de sânge în transplantul hepatic". Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2013. J Rom Anest Terap Int 2013; 20(suppl 1):103-104. ISSN 2344-2336.
52. **Tomescu D.**, Droc G., Dima S., Tanasescu S., Popescu M. "Tulburările echilibrului acido-bazic în chirurgia abdominală asistată robotic". Congresul Societății Române de Anestezie și

Terapie Intensivă. Sinaia 2013. J Rom Anest Terap Int 2013; 20(suppl 1):104-105. ISSN 2344-2336.

53. Barbu E., Ciutacu A., Pantelin C., **Tomescu D.** “Insuficiență hepatică fulminantă – prezentare de caz”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2012. J Rom Anest Terap Int 2012; 19(suppl 1): 33. ISSN 1582-652x.
54. Lemandoi E., Loagă G., Palade A., Popa L., **Tomescu D.** “Transplantul hepatic la copil de 1 an cu glicogenoză – prezentare de caz”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2012. J Rom Anest Terap Int 2012; 19(suppl 1): 33. ISSN 1582-652x.
55. Walter M., Constantinescu A., Manea M., Droc G., **Tomescu D.** “Ventilația mecanică la pacientul critic”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2012. J Rom Anest Terap Int 2012; 19(suppl 1): 34. ISSN 1582-652x.
56. Vișan F., Perpelea C., Georgescu D., Popescu C., **Tomescu D.** “Utilizarea anesteziilor volatile pentru sedare în secția de terapie intensivă”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2012. J Rom Anest Terap Int 2012; 19(suppl 1): 39. ISSN 1582-652x.
57. Dinescu S.A., **Tomescu D.**, Cristea A., Manga E.G., Negurescu E., Tulbure D. “Insuficiență hepatică subacută la un pacient cu infecție cronică VHB, VHC, VHD și consumator cronic de heroină. Prezentare de caz”. Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă. Sinaia 2011. J Rom Anest Terap Int 2012; 18(suppl 1). ISSN 1582-652x.
58. Popescu I., Ionescu M., Brasoveanu V., Hrehoret D., Matei E., Dorobantu B., Zamfir R., Alexandrescu S., Tulbure D., Popa L., Ungureanu M., Droc G., **Tomescu D.**, Popescu H., Cristea A., Gheorghe L., Iacob S., Gheorghe C., Boros M., Lupescu I., Vlad L., Herlea V., Croitoru M., Platon P. “Transplantul hepatic - experienta a 200 de transplanturi”. Chirurgia 2010; 105(suppl 1): S73. ISSN: 1221-9118.
59. Florescu A., Istrate R., **Tomescu D.**, Popescu H., Cristea A., Droc G., Popa L., Tomulescu V., Vasilescu C., Tulbure D., Popescu I. “Chirurgia robotica, o noua provocare pentru anestezist”. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva. 2009, 16(suppl 1): 26; ISSN 1223-0928
60. **Tomescu D.** “Indicatii, tehnica si timing pentru traheostomia percutana dilatativa” Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2008. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2008; XV (suppl 1):63-64. ISSN 1582-652
61. **Tomescu D.** “Chirurgia robotica – o noua provocare pentru anestezist?” Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2008. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2008; XV (suppl 1):112 ISSN 1582-652
62. **Tomescu D.** “Desflurane in practica clinica”. Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2008. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2008; XV (suppl 1):94 ISSN 1582-652
63. Droc G., **Tomescu D.**, Ogica A., Tulbure D. “Bronhopneumonie severa la un pacient cu tare pulmonare multiple”. Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2008. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2008; XV (suppl 1): 27. ISSN 1223-0928
64. **Tomescu D.** “Farmaconutritia la pacientul critic. Ce, cum, cand si de ce...” Al 33-lea Congres Anual de Anestezie și Terapie Intensivă, al 5-lea Congres al Societății Române de Sepsis, al 6-lea Congres al Asistentilor de Anestezie și Terapie Intensivă, Sinaia, 9-13 mai 2007. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2007; XIV(suppl 1):11. ISSN 1582-652
65. Visan A., **Tomescu D.**, Tulbure D. “Ruptură de ficat după administrare de streptokinaza pentru infarct miocardic acut – prezentare de caz”. Cel de-al 33-lea congres SRATI, Eforie Nord, 9-13 mai 2007. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2007; XIV(suppl 1):66. ISSN 1582-652

66. Visan A., **Tomescu D.**, Tulbure D. “Soc septic cu disfunctie multipla de organ tratat conform protocolului “surviving sepsis campaign” - prezentare de caz”. Cel de-al 33-lea congres SRATI, Eforie Nord, 9-13 mai 2007. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2007; XIV(suppl 1):27. ISSN 1582-652
67. **Tomescu D.** “Optimiser la prise en charge péri-opératoire du coronarien pour chirurgie non-cardiaque”. Cel de-al 33-lea congres SRATI, Eforie Nord, 9-13 mai 2007. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2007; XIV(suppl 1):65-66. ISSN 1582-652
68. Munteanu A., **Tomescu D.**, Luchian G., Gociu G., Calota M., Tulbure D. “Miastenia gravis”. Al 33-lea congres SRATI, Eforie Nord, 9-13 mai 2007. Cel de-al 33-lea congres SRATI, Eforie Nord, 9-13 mai 2007. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2007; XIV(suppl 1):16. ISSN 1582-652
69. Visan F., **Tomescu D.**, Ilincescu O., Mihai C., Perpelea C., Tulbure D. “Ingrijirea pacientului cu sindrom de disfunctie multipla da organ (SDOM)”. Cel de-al 33-lea congres SRATI, Eforie Nord, 9-13 mai 2007. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2007; XIV(suppl 1):20. ISSN 1582-652
70. **Tomescu D.** “Scoring systems used in ICU of Fundeni Hospital”. Cel de-al 33-lea congres SRATI, Eforie Nord, 9-13 mai 2007. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie–Terapie Intensiva, 2007; 14 (suppl.2). ISSN 1582-652X
71. **Tomescu D.**, Ogica A., Grigorescu B. “Farmaconutritia- lux sau necesitate?” Revista Româna de Nutriție Clinică 2007; 2(suppl 1): 37. ISSN: 1842-0117
72. Grigorescu B., **Tomescu D.**, Nițulescu R., Prodea A., Tomulescu V., Tulbure D. „Impactul hemodinamic al capnotoraxului folosit în timpul timentomiilor toracoscopice” – al 32-lea congres SRATI, Eforie Nord, 2006 – premiul III al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă pentru cea mai buna lucrare comunicată – al 32-lea congres SRATI, Eforie Nord, 2006. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2006; XIII(suppl 2):11 ISSN 1582-652
73. **Tomescu D.**, Balan C. “Leishmanioza viscerală cu sindrom de disfunctii multiple de organ, diagnosticată si tratată în terapie intensivă. Caz clinic”. Al 32-lea congres SRATI, Eforie Nord, 2006. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2006; XIII(suppl 2):55. ISSN 1582-652
74. **Tomescu D.** “Analgizie multimodala, analgizie profilactica”. Al 32-lea congres SRATI, Eforie Nord, 2006. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2006; XIII(suppl 2):61. ISSN 1582-652 .
75. **Tomescu D.** “Voriconazol, alternativa terapeutica in infectiile fungice rezistente la fluconazol”. Al 32-lea congres SRATI, Eforie Nord, 2006. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2006; XIII(suppl 2):61-62. ISSN 1582-652
76. **Tomescu D.** “Epidemiologia infectiilor cu germeni gram pozitivi la pacientul critic”. Al 32-lea congres SRATI, Eforie Nord, 2006. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2006; XIII(suppl 2):61. ISSN 1582-652
77. **Tomescu D.** “Anesthesia in thoracoscopy and video-assisted thoracoscopic surgery (VATS)”. Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2005. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2005: 12 (suppl 1): 45. ISSN 1582-652X
78. Grigorescu B., **Tomescu D.**, Tulbure D. “Impactul folosirii tehnicii anestezice “low flow” versus “medium flow” asupra necesarului de rocuronium”. Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2005. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2005, 12 (suppl 2): 9 ISSN 1582-652X.
79. Scarlat C., **Tomescu D.**, Prodea A., Cristea A., Tulbure D. “Edemul pulmonar acut noncardiogen asociat transfuziei massive în cadrul unui transplant hepatic”. Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2005. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2005, 12 (suppl 2):10 ISSN 1582-652X.

80. Firescu M., **Tomescu D.**, Tulbure D. “Sindromul de disfuncție organică multiplă (SDOM) “recurent” tratat cu drotrecogin alfa activate”.Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă 2005. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2005, 12 (suppl 2): 15, ISSN 1582-652X
81. Ștefan G., **Tomescu D.**, Tulbure D. “Șoc septic cu disfuncție multiplă de organe la o pacientă cu sarcom abdominal multiplu recidivat – prezentare de caz”.Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă 2005. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2005, 12 (suppl 2): 16. ISSN 1582-652X
82. Conci M., **Tomescu D.**, Tulbure D. “Șoc septic – disfuncție multiplă de organe la un pacient cu aspergiloza sistemică. Prezentare de caz”.Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă 2005. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2005; 12 (suppl 2): 15. ISSN 1582-652X
83. **Tomescu D.** “Noduri anestezice desfăcute chirurgical (III)”.Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă 2005. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2005, 12, (suppl 2): 45. ISSN 1582-652X
84. Anastasescu A., **Tomescu D.**, Popescu H., Tulbure D. “Eficiența tratamentului cu linezolid în departamentul de terapie intensivă a Institutului Clinic Fundeni”.Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă 2004. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă 2004; 11(suppl 1): 26. ISSN 1582-652X
85. Chelaru V., Maier M., **Tomescu D.**, Tulbure D.”Proceduri extracorporeale în terapia intensivă”.Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă 2004. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2004; 11(suppl 1): 27 ISSN 1582-652X
86. Chelaru V., Ștefan G., Enescu D., **Tomescu D.**, Tulbure D. “Infecții cu Candida Spp. în terapie intensivă”.Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă 2003. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2003; 10(suppl 1): 42. ISSN 1582-652X
87. Tulbure D., Enescu D., Droc G., **Tomescu D.**, Dumitru L., Lupu A. “Evaluarea activității secției de terapie intensivă a Institutului Clinic Fundeni pe baza scorului APACHE II – studiu comparativ 2002/1996”.Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă 2002. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2002; 9(suppl 1): 25 ISSN 1582-652X.
88. Ungureanu M., Droc G., **Tomescu D.**, Dumitru L., Enescu D., Tulbure D. “Necesarul transfuzional intraoperator în transplantul hepatic”.Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă 2002. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă 2002; 9 (suppl 1): 27. ISSN 1582-652X
89. Tulbure D., Popa L., **Tomescu D.**, Droc G., Enescu D., Dumitru L. “Hemofiltrarea în sepsis și șoc septic”.Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă 2002. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2002; 9(suppl 1): 24. ISSN 1582-652X
90. Anastase D., Dumitru L., **Tomescu D.**, Tulbure D. “Plasmafereza în terapia lupusului eritematos – prezentare de caz”.Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă 2002. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2002; 9(suppl): 25. ISSN 1582-652X
91. Tulbure D., Droc G., Dumitru L., **Tomescu D.**, Enescu D. “Evaluarea clinică a unei metode minim invazive de determinare a debitului cardiac (PiCCO), în comparație cu metoda standard a termodilutiei”.Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă 2001. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2001; 8 (suppl 1): 24 ISSN 1582-652X
92. Tulbure D., **Tomescu D.**, Popa L., Dumitru L., Enescu D., Droc G. “Transplantul hepatic de la donator viu în condiții de urgență – prezentare de caz”.Congresul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă 2001. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 2001; 8(suppl 1): 32. ISSN 1582-652X

93. **Tomescu D.**, Tulbure D. "Traheostomia percutana în terapia intensiva". Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2001. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2001; 8(suppl 1): 36. ISSN 1582-652X
94. Tulbure D., Droc G., Dumitru L., **Tomescu D.**, Enescu D. "Utilizarea monoxidului de azot (NO) inhalat in tratamentul hipoxemiei din ARDS – experienta clinica" Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2001. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2001; 8(suppl 1): 35 ISSN 1582-652X
95. **Tomescu D.**, Droc G., Enescu D., Dumitru L. "Anestezia in chirurgia toracoscopica – aspecte particulare". Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2001. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2001; 8(suppl 1): 67. ISSN 1582-652X
96. Droc G., **Tomescu D.**, Enescu D., Dumitru L., Tulbure D. "Utilizarea plasmaferezei in terapie intensiva – tehnica, indicatii". Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2001. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2001; 8(suppl 1): 68. ISSN 1582-652X
97. **Tomescu D.**, Dumitru L., Droc G., Tulbure D. "Efectele cardio-vasculare ale sevofluranului/izofluranului la pacientul cu insuficienta cardiaca". Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2000. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000; 7(suppl 1). ISSN 1582-652X
98. Droc G., Dumitru L., **Tomescu D.**, Tulbure D. "Monoinductia cu sevorane". Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2000. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000; 7(suppl 1). ISSN 1582-652X
99. **Tomescu D.**, Droc G., Dumitru L., Radan A., Tomulescu V., Tulbure D. "Aspecte anestezice in chirurgia miniinvaziva". Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2000. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000; 7(suppl 1): 45. ISSN 1582-652X
100. Radan A., Boros C., Stelian E., Tulbure D., Droc G., **Tomescu D.**, Dumitru L. "Anestezia pentru timentomia pe cale toracoscopica". Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2000. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000; 7(suppl 1): 44. ISSN 1582-652X
101. Popa L., **Tomescu D.**, Tulbure D. "Evolutia nefavorabila a unui caz de soc septic cu Candida Albicans". Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2000. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000; 7(suppl 1): 68. ISSN 1582-652X
102. Tulbure D., Dumitru L., **Tomescu D.**, Droc G. "Anestezia si terapia intensiva a bolnavului transplantat hepatic". Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2000. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000; 7(suppl 1): 75. ISSN 1582-652X
103. **Tomescu D.**, Boros C., Tulbure D. "Ruptura de cord". Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2000. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000, 7 (suppl 1): 78. ISSN 1582-652X
104. **Tomescu D.**, Tulbure D. "Traheostomia percutana în terapia intensiva". Congresul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva 2000. Jurnalul Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 2000; 7(suppl 1): 89. ISSN 1582-652X.
105. Tomulescu V., Ciurea S., Hrehoret D., Boeti P., Ion V., Tulbure D., Radan A., **Tomescu D.**, Georgescu S., Popescu I. "Video-assisted thoracoscopic thymectomy". Rev Med Chir Soc Med Nat (Iasi), 2000, 104 (Supl.1): 31. ISSN: 2286-2560
106. **Tomescu D.**, Radan A., Tulbure D. "Co-inductia cu midazolam - Thiopental in chirurgia generala". Al XXI-lea Simpozion National SRATI- Sinaia, Jurnalul Societatii Romane de Anestezie -Terapie Intensiva, 1997; (supl.2): 44 ISSN 1582-652X

G. ALTE LUCRĂRI ȘI CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE

1. Patrut M., Baila S., Ceausu E., Garnita A., Bulgaru L., Rachita E., Filipescu D., **Miclea (Tomescu) D.**, Bubenek S., Miclea I., Pop De Popa I. Aspects du traitement thrombolitique dans les arteriopathies des membres et les thromboses des greffons Al VI-lea Simpozion (International) de Chirurgie Cardio-vasculara, Bucuresti, septembrie 1995 Poster
2. Patrut M., Baila S., Ceausu E., Garnita A., Bulgaru L., Rachita E., Filipescu D., **Miclea (Tomescu) D.**, Bubenek S., Miclea I., Pop De Popa I. Etude comparative entre le traitement chirurgical et thrombofibrinolitique dans l'ischémie aigue des membres inferieurs Al VI-lea Simpozion (International) de Chirurgie Cardio-vasculara, Bucuresti, septembrie 1995 Poster
3. Patrut M., Baila S., Ceausu E., Garnita A., Bulgaru L., Rachita E., Filipescu D., **Miclea (Tomescu) D.**, Bubenek S., Miclea I., Pop De Popa I. Pontages artériaux avec les prothèses POP DE POPA imprégnées (avec collagène) et armée Al VI-lea Simpozion (International) de Chirurgie Cardio-vasculara, Bucuresti, septembrie 1995 Poster
4. Patrut M., Baila S., Ceausu E., Garnita A., Bulgaru L., Rachita E., Filipescu D., **Miclea (Tomescu) D.**, Bubenek S., Miclea I., Pop De Popa I. Aspects de la reconstruction aortique dans les anevrismes Al VI-lea Simpozion (International) de Chirurgie Cardio-vasculara, Bucuresti, septembrie 1995 Poster
5. Patrut M., Baila S., Ceausu E., Garnita A., Bulgaru L., Rachita E., Filipescu D., **Miclea (Tomescu) D.**, Bubenek S., Miclea I., Pop De Popa I. Etude comparative entre le traitement avec l'héparine et les coumariniques dans l'ischémie critique des membres Al VI-lea Simpozion (International) de Chirurgie Cardio-vasculara, Bucuresti, septembrie 1995
6. Patrut M., Baila S., Ceausu E., Garnita A., Bulgaru L., Rachita E., Filipescu D., **Miclea (Tomescu) D.**, Bubenek S., Miclea I., Pop De Popa I. Le syndrome de reperfusion dans l'ischémie critique des membres Al VI-lea Simpozion (International) de Chirurgie Cardio-vasculara, Bucuresti, septembrie 1995 Poster
7. Patrut M., Baila S., Ceausu E., Garnita A., Bulgaru L., Rachita E., Filipescu D., **Miclea (Tomescu) D.**, Bubenek S., Miclea I., Pop De Popa I. Aspects clinique et thérapeutique dans l'occlusion aigue aortoiliaque Al VI-lea Simpozion (International) de Chirurgie Cardio-vasculara, Bucuresti, septembrie 1995 Poster
8. Patrut M., Baila S., Ceausu E., Garnita A., Bulgaru L., Rachita E., Filipescu D., **Miclea (Tomescu) D.**, Bubenek S., Miclea I., Pop De Popa I. La chirurgie reconstructrice dans le syndrome de crosse aortique Al VI-lea Simpozion (International) de Chirurgie Cardio-vasculara, Bucuresti, septembrie 1995 Poster
9. Patrut M., Baila S., Ceausu E., Garnita A., Bulgaru L., Rachita E., Filipescu D., **Miclea (Tomescu) D.**, Bubenek S., Miclea I., Pop De Popa I. Traitement chirurgical dans les ischémies aigues par plaies vasculaires Al VI-lea Simpozion (International) de Chirurgie Cardio-vasculara, Bucuresti, septembrie, 1995 Poster
10. Patrut M., Baila S., Ceausu E., Garnita A., Bulgaru L., Rachita E., Filipescu D., **Miclea (Tomescu) D.**, Bubenek S., Miclea I., Pop De Popa I. Considerations sur les revascularisation cerebrale dans les obstructions carotido-vertébrales extracraniennes Al VI-lea Simpozion (International) de Chirurgie Cardio-vasculara, Bucuresti, septembrie 1995 Poster
11. Bubenek S., Filipescu D., Miclea I., Cristea M., **Miclea (Tomescu) D.** L'assistance circulatoire post-CEC par ballon de contrepulsion Al VI-lea Simpozion (International) de Chirurgie Cardio-vasculara, Bucuresti, septembrie 1995 Poster
12. Filipescu D., **Miclea (Tomescu) D.**, Cadar G., Bubenek S., Cristea M., Miclea I. Le support ventilatoire postopératoire dans la chirurgie cardiaque Al VI-lea Simpozion (International) de Chirurgie Cardio-vasculara, Bucuresti, septembrie 1995 Poster